

POLITECHNIKA ŁÓDZKA



PLAN STUDIÓW

NA ROK AKADEMICKI 1981/82

Oddział Informacji

POLITECHNIKA ŁÓDZKA

Oddział Informacji

PLAN STUDIÓW

NA ROK AKADEMICKI 1981/82

ŁÓDŹ 1981

NAKŁADEM POLITECHNIKI ŁÓDZKIEJ

**Materiały zebrała i opracowała
Barbara Kwiatkowska**

**Wydawnictwo niniejsze ma charakter wyłącznie
i n f o r m a c y j n y**

**WYDANO ZA ZGODĄ JM REKTORA
POLITECHNIKI ŁÓDZKIEJ**

**REDAKCJA WYDAWNICTW NAUKOWYCH POLITECHNIKI ŁÓDZKIEJ
93-005 Łódź, ul. Wólczańska 219**

**Nakład 900+90 egz. Ark. wyd. 14,7. Ark. druk. 17 6/16. Papier druk. kl. VII, 63 g, 61×86.
Druk ukończono w październiku 1981 r. Zamówienie 174/81. P-6.**

Wykonano w Zakładzie Poligraficznym Politechniki Łódzkiej, 93-005 Łódź, ul. Wólczańska 219

SPIS TREŚCI

Objaśnienia symboli stosowanych w planie studiów	6
Organizacja studiów	7
Plan sytuacyjny szkoły	10
Schemat organizacyjny szkoły	12

PLAN STUDIÓW w roku akademickim 1980/81

Władze Uczelni	15
WYDZIAŁ MECHANICZNY	19
Władze Wydziału	19
Organizacja kształcenia; kierunki, specjalności i specjalizacje	22
Studia dzienne	25
Studia wieczorowe	47
Studia zaoczne	54
Studia przemienne	63
Wykaz studiów podyplomowych	66
WYDZIAŁ ELEKTRYCZNY	67
Władze Wydziału	67
Organizacja kształcenia; kierunki, specjalności i specjalizacje	70
Studia dzienne	72
Studia wieczorowe	92
Studia zaoczne	98
Studia doktoranckie	108
Wykaz studiów podyplomowych	110
WYDZIAŁ CHEMICZNY	111
Władze Wydziału	111
Organizacja kształcenia; kierunki, specjalności i specjalizacje	114

Studia dzienne	116
Studia zaoczne	124
Studia doktoranckie	134
WYDZIAŁ WŁÓKIENNICZY	137
Władze Wydziału	137
Organizacja kształcenia; kierunki, specjalności i specjalizacje	140
Studia dzienne	141
Studia wieczorowe	154
Studia zaoczne	162
Studia doktoranckie	175
Wykaz studiów podyplomowych	180
WYDZIAŁ CHEMII SPOŻYWCZEJ	181
Władze Wydziału	181
Organizacja kształcenia; kierunki, specjalności i specjalizacje	183
Studia dzienne	185
Studia zaoczne	194
Wykaz studiów podyplomowych	198
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA I ARCHITEKTURY	199
Władze Wydziału	199
Organizacja kształcenia; kierunki, specjalności i specjalizacje	202
Studia dzienne	204
Studia wieczorowe	218
Studia zaoczne	224
Wykaz studiów podyplomowych	227
WYDZIAŁ FIZYKI TECHNICZNEJ I MATEMATYKI STOSOWANEJ	229
Władze Wydziału	229
Organizacja kształcenia; kierunki, specjalności i specjalizacje	231
Studia dzienne	232
INSTYTUT INŻYNIERII CHEMICZNEJ	239
(na prawach Wydziału)	
Władze Wydziału	239
Organizacja kształcenia; kierunki, specjalności i specjalizacje	241
Studia dzienne	242

FILIA POLITECHNIKI ŁÓDZKIEJ w Bielsku-Białej	247
Władze Filii	247
WYDZIAŁ BUDOWY MASZYN	249
Władze Wydziału	249
Organizacja kształcenia; kierunki, specjalności, specjalizacje	250
Studia dzienne	252
Studia wieczorowe	262
ODDZIAŁ WYDZIAŁU WŁÓKIENNICZEGO	267
Organizacja kształcenia; kierunki, specjalności, specjalizacje	267
Studia dzienne	269

O b j a ś n i e n i a
symboli stosowanych w Planie studiów

- w - wykłady
- ć - ćwiczenia
- ħ - zajęcia audytoryjne
- l - laboratoria
- p - projektowanie
- e - egzamin
- D - praca dyplomowa

Uwaga: wszystkie zajęcia, z których nie przewiduje się egzaminu: ćwiczenia, laboratoria, projektowanie i zajęcia audytoryjne lub seminaryjne - podlegają zaliczeniu z końcem każdego semestru.

**ORGANIZACJA STUDIÓW
W POLITECHNICE ŁÓDZKIEJ**

Wydział – kierunek	Studia		
	dienne	wieczorowe	zaoczne
POLITECHNIKA ŁÓDZKA			
Mechaniczny			
– mechanika	×	×	×
– inżynieria materiałowa	×		
Elektryczny			
– elektronika	×		
– elektrotechnika	×	×	×
Chemiczny			
– chemia	×		×
Włókienniczy			
– włókiennictwo	×	×	×
Chemii Spożywczej			
– chemia	×		×
Budownictwa i Architektury			
– architektura	×		
– budownictwo	×	×	×
– inżynieria środowiska	×	×	×
Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej			
– podstawowe problemy techniki	×		
Inżynierii Chemicznej			
– chemia	×		
FILIA PL W BIELSKU-BIAŁEJ			
– mechanika	×	×	
– włókiennictwo	×	×	
PUNKT KONSULTACYJNY W PIOTRKOWIE TRYBUNALSKIM			
– mechanika			×
– budownictwo			×

ORGANIZACJA STUDIÓW W POLITECHNICE ŁÓDZKIEJ

S t u d i a d z i e n n e - przeznaczone są dla młodzieży nie pracującej. Dają one przygotowanie teoretyczne w zakresie podstawowych dyscyplin naukowych odpowiedniego kierunku, realizowanych głównie na pierwszych trzech latach studiów.

Zajęcia dydaktyczne w formie wykładów odbywają się przeważnie w godzinach przedpołudniowych; laboratoria, ćwiczenia i projektowanie - w godzinach późniejszych. Łącznie zajmują około 6 godzin dziennie.

Ostatnie semestry poświęcone są dyscyplinom specjalnym oraz dyplomowej pracy magisterskiej. Po ukończeniu studiów dziennych absolwent otrzymuje dyplom magistra inżyniera odpowiedniego kierunku i specjalności.

S t u d i a w i e c z o r o w e są przeznaczone wyłącznie dla osób pracujących, pragnących podnieść swoje kwalifikacje. Program studiów opiera się o dwulétnią praktykę zawodową, która stanowi jeden z podstawowych warunków dopuszczania do studiów.

Zajęcia dydaktyczne odbywają się przez 3 - 5 dni w tygodniu, w godzinach popołudniowych i wieczornych.

Zapoczątkowana w bieżącym roku reforma tych studiów stwarza możliwość uzyskania w dwustopniowym cyklu kształcenia dyplom inżyniera i magistra inżyniera odpowiedniego kierunku i specjalności.

S t u d i a z a o c z n e są przeznaczone wyłącznie dla osób pracujących, zamieszkujących z dala od siedziby szkoły.

Warunki przyjęcia, podobnie jak na studiach wieczorowych, wymagają odbycia przynajmniej dwuletniej praktyki zawodowej.

Program studiów zaocznych obejmuje kurs stacjonarny w uczelni (wykłady, ćwiczenia, laboratoria, zaliczanie zajęć i egzaminy) oraz duży

wymiar godzin pracy własnej, wykonywanej przez studentów w domu lub zakładzie pracy. Zajęcia w uczelni odbywają się co dwa tygodnie, w soboty i niedziele.

Zapoczątkowana w 1976 roku reforma tych studiów stwarza możliwość uzyskania w dwustopniowym cyklu kształcenia dyplomu inżyniera i magistra inżyniera odpowiedniego kierunku i specjalności.

W ramach studiów zaocznych Politechnika Łódzka prowadzi punkt konsultacyjny w Piotrkowie Trybunalskim. Zajęcia dydaktyczne prowadzone są przeważnie w siedzibie punktu konsultacyjnego.

F i l i a Politechniki Łódzkiej w Bielsku-Białej prowadzi studia dzienne i wieczorowe.

S t u d i a p o d y p l o m o w e organizowane są w Politechnice Łódzkiej na podstawie zapotrzebowania regionalnych resortów gospodarczych, a nawet w niektórych dziedzinach na zapotrzebowanie ogólnokrajowe.

Studia podyplomowe są odpłatne, w wysokości uzależnionej kosztami ponoszonymi przez uczelnię w procesie kształcenia. Zakład pracy kierujący swojego pracownika na studia podyplomowe zobowiązany jest ponieść koszt kształcenia na studium podyplomowym.

Studia podyplomowe trwają przeważnie dwa semestry i są prowadzone systemem zaocznym. Po ukończeniu studium uczestnik otrzymuje zaświadczenie określone odpowiednimi przepisami.

S t u d i a d o k t o r a n c k i e mają na celu ułatwienie i przyspieszenie uzyskiwania stopni naukowych doktora z zakresu dziedzin nauk wymagających szczególnego wzrostu liczby kadry naukowej.

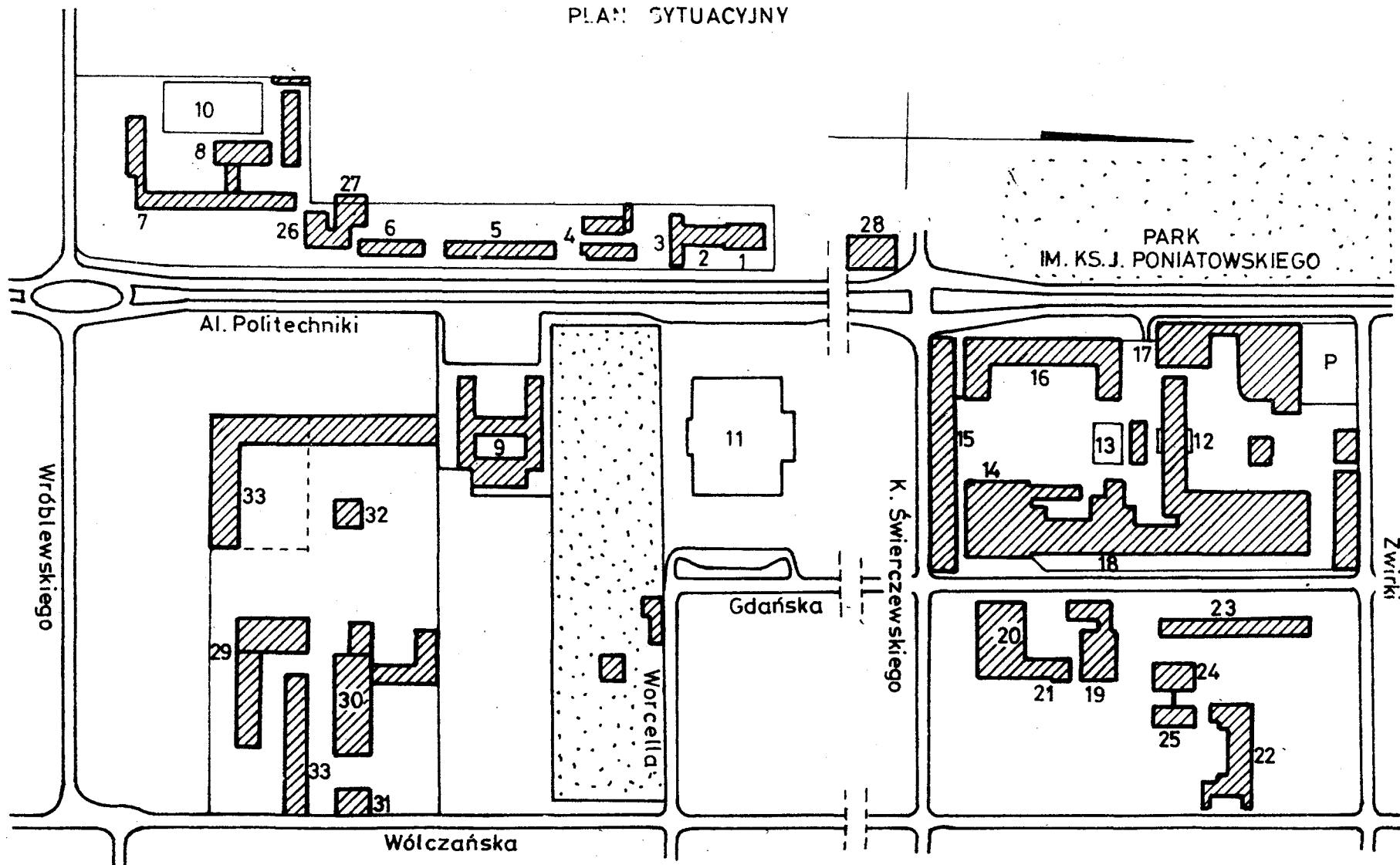
Warunkiem dopuszczenia do studiów doktoranckich jest uzyskanie pozytywnego wyniku kolokwium kwalifikacyjnego oraz spełnienie wymogów zawartych w Rozporządzeniu Ministra Oświaty i Szkolnictwa Wyższego z dnia 15 II 1968 r. (Dz. U. nr 6 poz. 38).

Zajęcia na studiach są prowadzone według indywidualnego programu pracy doktoranta.

Studia stacjonarne trwają 3 lata. Uczestnik studiów otrzymuje stypendium Ministra NSzWiT, jeżeli został skierowany przez placówki naukowe, lub stypendium fundowane jednostki gospodarki społecznej.

Studia dla pracujących trwają 4 lata. Celem studiów jest przygotowanie wysoko kwalifikowanej kadry dla przemysłu - bez oderwania doktorantów od pracy. Tematyka pracy doktorskiej musi być ściśle związana z zakresem wykonywanej pracy zawodowej. Tryb i warunki kierowania na te studia zawarte są w Uchwale nr 156 Rady Ministrów, z dnia 30 VII 1971 r. (MP nr 45 poz. 287).

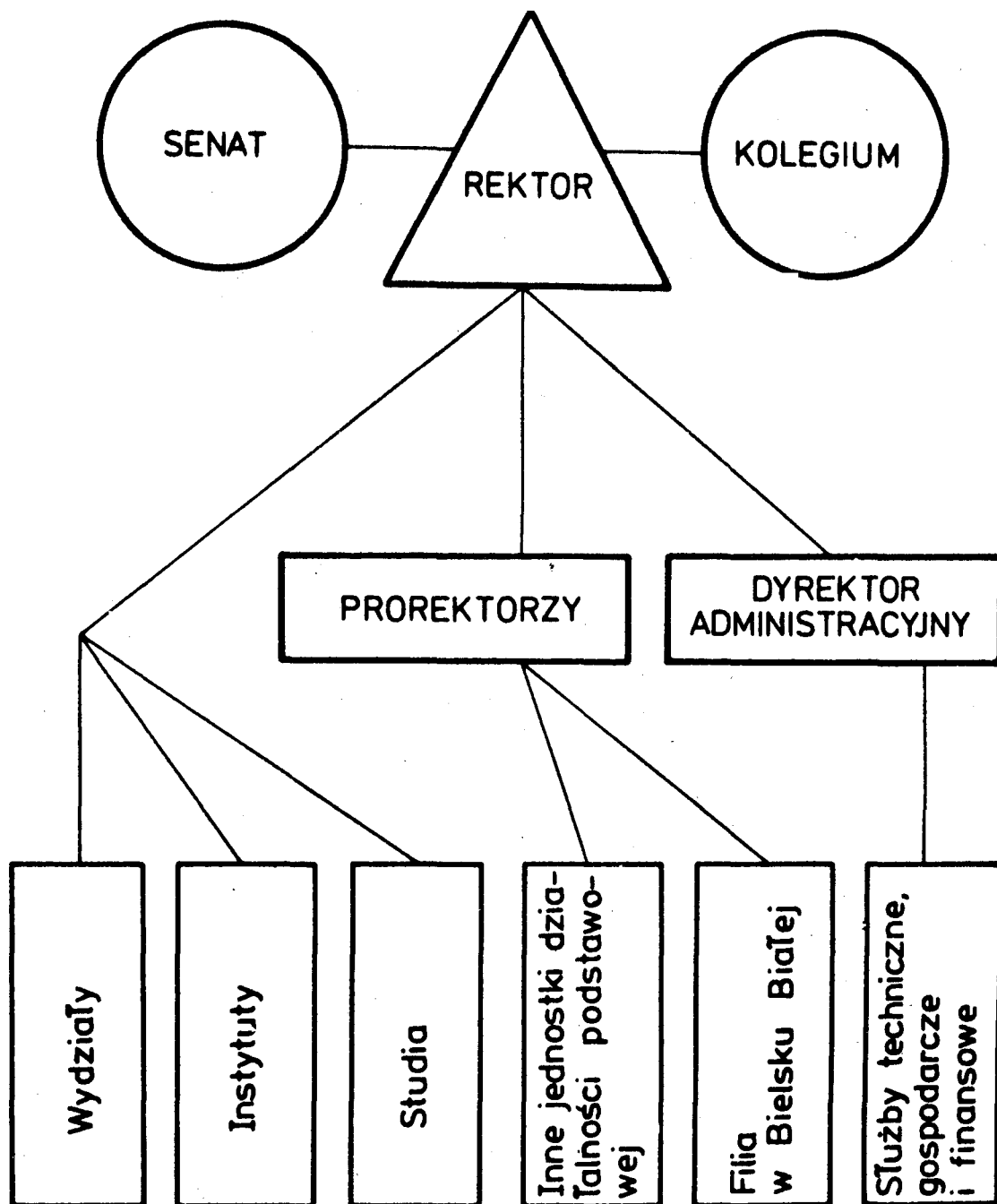
PLAN SYTUACYJNY



LEGENDA

1. Budynek stołówki
2. Społeczny Dom Studenta
3. Dom Studenta Nr I
4. Dom Studenta Nr II
5. Dom Studenta Nr III
6. Dom Studenta Nr IV
7. Dom Studenta Nr VI
8. Pawilon Wychowania Fizycznego
9. Pawilon Budownictwa i Architektury
10. Boisko
11. Hala Sportowa
12. Pawilon Chemii
13. Basen pływacki
14. (A, B) Pawilon Mechaniki
15. Pawilon Przędzalnictwa
16. Pawilon Włókiennictwa
17. Portiernia przy ul. Żeromskiego
18. Portiernia przy ul. Gdańskiej
19. Pawilon Garbarstwa
20. Pawilon Elektrotechniki
21. Pawilon Elektroenergetyki
22. Pawilon Chemii Spożywczej
23. Pawilon Chemii Spożywczej
24. Hala Inżynierii Chemicznej
25. Pawilon Inżynierii Chemicznej
26. Dom Studenta Nr VII
27. Stołówka Studencka
28. Dom Studenta Nr VIII
29. Pawilon Papiernictwa
30. Pawilon Fizyki Technicznej
i Matematyki Stosowanej
31. Dział Wydawnictw
32. Zakład Poligraficzny
33. Dział Transportu

UPROSZCZONY SCHEMAT ORGANIZACYJNY
POLITECHNIKI ŁÓDZKIEJ



**PLAN STUDIÓW
W ROKU AKADEMICKIM 1981/82**

WŁADZE UCZELNI

REKTOR

prof. dr habil. n.t. Jerzy Kroh

P r o r e k t o r z y:

doc. dr habil. n.t. Wojciech Barański

prof. nadzw. dr habil. n.t. Zdzisław Kemblowski

prof. nadzw. mgr inż. Tadeusz Koter

doc. dr n.t. Przemysław Wasilewski

SENAT AKADEMICKI

Jego Magnificencja Rektor
prof. dr habil. n.t. Jerzy Kroh

P r o r e k t o r z y:

doc. dr habil. n.t. Wojciech Barański
prof. nadzw. dr habil. n.t. Zdzisław Kemblowski
prof. nadzw. mgr inż. Tadeusz Koter
doc. dr n.t. Przemysław Wesilewski

D z i e k a n i:

prof. dr habil. n.t. Zbyszko Kazimierski
prof. dr habil. n.t. Bolesław Boleński
prof. zwyczaj. dr n.chem. Włodzimierz Surewicz
doc. dr habil. n.t. Tadeusz Kołaciński
doc. dr n.t. Zdzisław Włodarczyk
prof. nadzw. dr habil. n.t. Jerzy Sułocki
doc. dr n.t. Andrzej Lipiński
prof. zwyczaj. dr n.t. Mieczysław Serwiński

Przedstawiciele rad wydziałów:

prof. nadzw. dr habil. n.t. Jan Krysiński
prof. zwyczaj. dr habil. n.t. Janusz Turowski
prof. zwyczaj. dr habil. n.t. Zygmunt Lasocki
prof. nadzw. dr habil. n.t. Marian Malinowski
doc. dr n.t. Józef Góra
doc. dr n.t. Tadeusz Przedecki
prof. zwyczaj. dr habil. n.t. Jan A. Wajand

Przewodniczący Komisji ds. rozwoju kadry

prof. zwyczaj. dr habil. n.t. Henryk Błasiński

Przewodniczący Komisji ds. badań naukowych

prof. nadzw. dr habil. n.t. Jerzy Ruciński

Przedstawiciele pozostałych nauczycieli akademickich
poszczególnych wydziałów:

dr n.t. Jerzy Tomczyk
dr n.t. Jerzy Werner

dr n.t. Witold Sędziwy
dr n.t. Andrzej Kasprzak

dr n.t. Bogdan Ptaszyński
dr n.chem. Edward Witek

dr n.t. Leszek Zawadzki
dr n.t. Tadeusz Wódka

dr n.t. Anna Kułagowska
dr n.t. Andrzej Jakubowski

dr n.t. Marek Golubiewski
dr n.t. Marek Sztromajer

dr n.t. Tadeusz Feliksiński
dr n.mat. Tadeusz Poreda

dr n.t. Jan Kwaśniak
dr n.t. Czesław Kuncewicz

dr n.t. Czesław Kuncewicz
dr n.t. Jacek Walter

Przedstawiciele studentów:

Grażyna Despót	Ziemowit Adamiec
Piotr Woźniak	Stanisław Stemplewski
Andrzej Wilk	Bożena Niewola
Elżbieta Pawłowska	Wiesław Pawłowski
Marek Chojnowski	Dariusz Dolecki

Przedstawiciele organizacji politycznych i społecznych:

PZPR - dr n.chem. Michał Wieczorek

ZNPPSzwIIN - inż. Wojciech Jędrzejewski

NSZZ "Solidarność" - mgr inż. Władysław Kotełko

SZSP - Ewa Pawlak

NZS - Henryk Pawlikiewicz

AZS - Jacek Kermen

Samorządu Uczelnianego - Andrzej Bolanowski, Marian Wróblewski, Piotr Kociołek, Witold Konieczko

Samorządu Osiedlowego - Krzysztof Kaczmarski

Przedstawiciele ogólnouczelnianych jednostek:

Międzyresortowego Instytutu Techniki Radiacyjnej

Studium Wojskowego - płk dypl. Longin Łysik

Biblioteki Głównej - dr Jadwiga Przygocka

Dyrektor Administracji - mgr inż. Jerzy Miller

WYDZIAŁ MECHANICZNY

WŁADZE WYDZIAŁU

D z i e k a n

prof. nadzw. dr habil. n.t. Zbyszko Kazimierski

P r o d z i e k a n i:

doc. dr n.t. Kazimierz Grossman

doc. dr n.t. Marian Markowski

prof. nadzw. dr habil. n.t. Wacław Piotrowski

RADA WYDZIAŁU

Przewodniczący
prof. dr habil. n.t. Zbyszko Kazimierski

Członkowie

doc. dr n.t. Mirosław Banasiak
doc. mgr inż. Tadeusz Bratek
doc. dr n.t. Mieczysław Czyżewski
doc. dr habil. n.t. Henryk Dajniak
doc. dr habil. n.t. Tadeusz Gałkiewicz
doc. dr n.t. Jerzy Grabowski
doc. dr n.t. Kazimierz Grossman
prof. zwyczaj. dr n.t. Władysław Gundlach
prof. nadzw. dr habil. n.t. Zdzisław Haś
doc. dr n.t. Karol Hausman
prof. nadzw. mgr inż. Jerzy Jędrzejowski
doc. dr n.t. Wiesław Kaniewski
doc. dr nt. Andrzej Koziarski
doc. dr habil. n.t. Marian Królak
doc. dr n.t. Henryk Krzemiński-Freda
prof. nadzw. dr habil. n.t. Jan Krysiński
doc. dr n.t. Jacek Kulesza
doc. dr n.t. Leszek Kwapisz
prof. nadzw. dr habil. n.t. Jerzy Lanzendoerfer
prof. zwyczaj. dr n.t. Jerzy Layko
doc. dr n.t. Marian Markowski
doc. dr n.t. Bogdan Meldner
doc. mgr inż. Marian Mieszkowski
prof. nadzw. dr habil. n.t. Michał Niezgodziński
prof. zwyczaj. dr n.t. Zdzisław Orzechowski
prof. zwyczaj. dr n.t.⁴ Aleksy Piątkiewicz
prof. nadzw. dr habil. n.t. Wacław Piotrowski
doc. dr n.t. Jerzy Porochnicki
doc. dr n.t. Ryszard Przybylski
doc. dr n.t. Jan Rafałowicz
doc. dr habil. n.t. Mirosław Roszkowski

doc. dr n.t. Janusz Rydlewicz
doc. dr n.t. Stanisław Stacholec
doc. dr habil. n.t. Cezary Szczepaniak
doc. dr habil. n.t. Wiktorian Tarnawski
doc. dr n.t. Władysław Walczak

Przedstawiciele pozostałych nauczycieli akademickich:

dr n.t. Tomasz Chaiko
mgr inż. Jacek Cink
dr n.t. Marek Gajdowicz
dr n.t. Zbigniew Gawroński
dr n.t. Michał Idzikowski
mgr inż. Sewer Jakubowski
dr n.t. Mieczysław Jaroniek
dr n.t. Bazyli Kaczan
dr n.t. Marianna Kazimierska
dr n.t. Andrzej Kelm
mgr inż. Eugeniusz Kozikowski
mgr inż. Jacek Leyko
mgr inż. Tadeusz Merc
mgr inż. Bogumił Mianowski
dr n.t. Jacek Nowakowski
mgr inż. Andrzej Polka
dr n.t. Ryszard Przybył
dr n.t. Andrzej Raczyński
dr n.t. Jerzy Stasiak
dr n.t. Jerzy Sygniewicz
dr n.t. Jerzy Tomczyk
dr n.t. Zygmunt Towarek
dr n.t. Janusz Wawrzecki
dr n.t. Bogdan Wendler
dr n.t. Jerzy Werner
mgr inż. Andrzej Wilczkowski
mgr inż. Tomasz Wolski
dr n.t. Kazimierz Woźniak

Przedstawiciele studentów:

Andrzej Barnat	Andrzej Majdański
Tomasz Bechtold	Krzysztof Owczarek
Jerzy Bereza	Tomasz Podgórski
Zenon Dembek	Sławomir Rosiak
Mirosław Druchowicz	Mirosław Rosiński
Tadeusz Dziadzio	Sławomir Rutkowski
Tomasz Imiela	Sławomir Sabatowski
Bogdan Jędrzejczyk	Paweł Skiedrzyński
Tomasz Kapitański	Cezary Sosnowski
Grzegorz Kąciak	Stanisław Stemplewski
Hubert Kowalski	Kordian Tomczak
Grzegorz Krzak	Paweł Tyblewski
Paweł Kubicki	Andrzej Walas
Maciej Łogwinienko	Marian Wróblewski

Inni przedstawiciele:

PZPR - dr n.t. Jerzy Gramsz
 ZNPPSzwilIN - dr n.t. Andrzej Ciszewski
 NSZZ "Solidarność" - dr n.t. Jerzy Stelmarczyk

ORGANIZACJA KSZTAŁCENIA

W roku akad. 1981/82 na Wydziale prowadzone są:

- studia dzienne magisterskie na kierunkach: MECHANIKA, INŻYNIERIA MATERIAŁOWA
- studia wieczorowe i zaoczne na kierunku MECHANIKA, oraz
- studia doktoranckie;
- studia podyplomowe.

Specjalności i specjalizacje

Kierunek MECHANIKA

Specjalność Maszyny robocze ciężkie

- Dźwignice i przenośniki } Instytut Konstrukcji Maszyn

Specjalność Maszyny i urządzenia przemysłu chemicznego i spożywczego

- | | | |
|---|---|--|
| - Maszyny i urządzenia chłodnicze | } | Instytut Techniki Ciepłej
i Chłodnictwa |
| - Maszyny i urządzenia klimatyzacyjne | | |
| - Maszyny i urządzenia przemysłu
spożywczego | | |

Specjalność Maszyny i urządzenia przemysłu papierniczego i drzewnego

- | | | |
|---|---|---|
| - Maszyny i urządzenia przemysłu
papierniczego | } | Instytut Papiernictwa i
Maszyn Papierniczych |
| - Maszyny i urządzenia przemysłu
płyt drewnopochodnych | | |
| - Maszyny poligraficzne i przetwórstwa
papierniczego | | |

Specjalność Maszyny i urządzenia przemysłu włókienniczego i obuwniczego

- | | | |
|--|---|--|
| - Maszyny do przerobu włókien
naturalnych i mieszanych | } | Instytut Mechaniki Stosowanej oraz
Instytut Maszyn i Urządzeń Włókienn. |
| - Maszyny do wyrobu i przetwarzania
włókien chemicznych | | |

Specjalność Systemy i urządzenia energetyczne

- | | | |
|-------------------------------------|---|-------------------------------|
| - Ciepłe maszyny przepływowe | } | Instytut Maszyn Przepływowych |
| - Maszyny i urządzenia hydrauliczne | | |
| - Ciepłe maszyny tłokowe | } | Instytut Pojazdów |

Specjalność Samochody i ciągniki

- | | | |
|---------------------------------------|---|-------------------|
| - Budowa samochodów i ciągników | } | Instytut Pojazdów |
| - Eksploatacja samochodów i ciągników | | |

Specjalność Technologia maszyn

- | | | |
|----------------------|---|--|
| - Obróbka skrawaniem | } | Instytut Obrabiarek i Technologii
Budowy Maszyn |
| - Odlewnictwo | | |
| | } | Instytut Metaloznawstwa i Technologii Metali |

Specjalność Obrabiarki i urządzenia technologiczne

- | | | |
|-------------------------|---|--|
| - Obrabiarki | } | Instytut Obrabiarek i Technologii
Budowy Maszyn |
| - Urządzenia odlewnicze | | |
| | } | Instytut Metaloznawstwa i Technologii Metali |

Kierunek INŻYNIERIA MATERIAŁOWA

- bez specjalności i specjalizacji } Instytut Materiałoznawstwa i Technologii Metali

Specjalność Mechanika stosowana

- Mechanika ciała stałego
 - Dynamika maszyn i automatyka
- } Instytut Mechaniki Stosowanej

S e k r e t a r i a t D z i e k a n a t u
ul. Grańska 155, Pawilon Mechaniczny, II p.

Kierownik: Anna Holajda

- dokumentacja i organizacja studiów: Anna Holajda, Daniela Balkiewicz-Mikulska, tel. 225
- studia dzienne: Lidia Binek, Ewa Gasińska, Bogusława Jamrozik, Danuta Knapska, tel. 216
- studia wieczorowe i zaoczne: Wanda Czesak, Urszula Kaszubska, tel. 11-70
- sprawy bytowe studentów: Maria Urbańska, Izabela Wawrzyńczak, tel. 216

WYDZIAŁ MECHANICZNY

STUDIA DZIENNE

Kierunek: **MECHANIKA**

Rok I - studia 5-letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr I				semestr II			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Matematyka	4e	4	-	-	4e	4	-	-
Chemia	2	-	-	-	-	-	1	-
Materiałoznawstwo	3	1	-	-	2e	1	-	-
Maszynoznawstwo	2	-	-	-	-	-	-	-
Mechanika	-	-	-	-	3e	3	-	-
Geometria wykreślna i rysunek techniczny	2e	-	2	-	-	-	-	2
Elektrotechnika i elektronika	-	-	-	-	2	1	-	-
Podstawy metrologii	2	1	-	-	-	-	2e	-
Nauki polityczne	-	2	-	-	-	2	-	-
Języki obce	-	4	-	-	-	4	-	-
Wychowanie fizyczne	-	2	-	-	-	2	-	-

Kierunek: MECHANIKA

Rok II - studia 5-letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr III				semestr IV			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty wspólne:								
Matematyka	2e	2	-	-	-	-	-	-
Elektroniczna technika obliczeniowa	2	-	-	-	-	-	3	-
Fizyka	-	-	2	-	-	-	-	-
Materiałoznawstwo	1	-	3	-	-	-	-	-
Mechanika	1e	2	-	-	-	-	-	-
Wytrzymałość materiałów	2	3	-	-	1e	1	2	-
Geometria wykreślna i rysunek techniczny	-	-	-	2	-	-	-	-
Podstawy konstrukcji maszyn	-	-	-	-	3	1	-	-
Elektrotechnika i elektronika	2	1	-	-	3e	1	-	-
Podstawy metrologii	2e	1	-	-	-	-	2	-
Przedmioty społeczno-polityczne	-	2	-	-	-	2	-	-
Języki obce	-	2	-	-	-	2	-	-
Wychowanie fizyczne	-	(2)	-	-	-	(2)	-	-
<u>Sekcje: Konstrukcyjna, cieplno-energetyczna i mechanika stosowana</u>								
Technologia odlewnictwa i przetwórstwa tworzyw sztucznych	-	-	-	-	2e	-	-	-
Technologia obróbki plastycznej i spawalnictwa	-	-	-	-	2	-	-	-
Technologia obróbki skrawaniem	-	-	-	-	2	-	-	-
Termodynamika techniczna	-	-	-	-	3e	2	-	-
<u>Sekcja technologiczna</u>								
Technologia odlewnictwa	-	-	-	-	2e	-	-	-
Technologia obróbki plastycznej	-	-	-	-	2	-	-	-
Technologia obróbki skrawaniem ścierną i erozyjną	-	-	-	-	3e	-	1	-

Kierunek: MECHANIKA

Rok III - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty wspólne:*								
Drgania mechaniczne** prof.Z.Parszewski	2e	2	-	-	-	-	-	-
Podstawy konstrukcji maszyn** doc.W.Kaniewski	-	-	-	4	-	-	-	-
Termodynamika techniczna doc.M.Mieszkowski	-	-	3	-	-	-	-	-
Mechanika płynów prof.Z.Kazimierski	-	-	2	-	-	-	-	-
Teoria maszyn i podstawy automatyki prof.Z.Parszewski	-	-	-	-	2e	2	1	-
Elektrotechnika i elektronika ad.R.Nowicz	3e	1	-	-	-	-	3	-
Technologia obróbki skrawaniem i obrabiarki wykł.R.Socha	2e	-	1	-	-	-	-	-
Technologia budowy maszyn doc.A.Koziarski	-	-	-	-	2	1	-	-
Teoria mechanizmów*** ad.J.Wawrzecki	-	-	-	-	2	1	-	-
Dźwignice*** st.wykł.W.Kotełko	-	-	-	-	2	1	-	-
Obróbka skrawaniem i obrabiarki*** doc.L.Kwapisz	-	-	-	-	2	1	-	-
Podstawy nauk politycznych ad.K.Baranowski	2	2	-	-	1e	2	-	-
Język obcy lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-
Wychowanie fizyczne nauczyciele wf	-	2	-	-	-	2	-	-
Szkolenie wojskowe i obronne	-	6	-	-	-e	6	-	-
Specjalność: MASZYN ROBOCZE CIĘŻKIE								
Ustroje nośne maszyn doc.M.Królak	-	-	-	-	2	1	-	-
Napędy i dynamika prof.A.Piątkiewicz doc.M.Krynke	-	-	-	-	3e	-	-	-

*Z wyjątkiem specjalności: "Technologia maszyn", "Obrabiarki i urządzenia technologiczne".

**Z wyjątkiem specjalności: "Systemy i urządzenia energetyczne", na której obowiązuje inny wymiar godzin.

***Przedmioty konstrukcyjne-do wyboru, w zależności od tematu i pracy przejściowej.

Kierunek: MECHANIKA

Rok III - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot	wykładowca	Godzin tygodniowo							
		semestr V				semestr VI			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: MASZyny I URZĄDZENIA PRZEMYSŁU CHEMICZNEGO I SPOŻYWCZEGO									
Chłodnictwo i sprężarki ad.W.Karpiński, st.wykl.J.Gajl		-	-	-	-	4e	2	-	-
Specjalność: MASZyny I URZĄDZENIA PRZEMYSŁU PAPIERNICZEGO I DRZEWNEGO									
Podstawy technologii papiernictwa, wytwórstwa płyt i poligrafii prof.E.Szwarczajtajn, ad.J.Dąbrowski		-	-	-	-	2	-	-	-
Maszyny i urządzenia przemysłu papierniczego, płytowego i poligraf. doc.W.Tarnawski, doc.K.Stępniewski, ad.W.Kawka		-	-	-	-	3e	1	-	-
Specjalność: MASZyny I URZĄDZENIA PRZEMYSŁU WŁÓKIENNICZEGO I OBUWNICZEGO									
Technologie włókiennicze ad.W.Woźnicki		-	-	-	-	1	-	-	-
Maszyny włókiennicze doc.J.Borowicz		-	-	-	-	2	-	-	-
Technologia włókien naturalnych* ad.A.Woźnicki		-	-	-	-	3e	-	-	-
Technologia włókien sztucznych* ad.H.Suszek		-	-	-	-	3e	-	-	-
Specjalność: SYSTEMY I URZĄDZENIA ENERGETYCZNE									
Drgania mechaniczne ad.J.Krodkiewski		2e	1	-	-	-	-	-	-
Podstawy konstrukcji maszyn doc.W.Kaniewski		-	-	-	3	-	-	-	-

*Do wyboru.

Kierunek: MECHANIKA

Rok III - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestrV				semestrVI			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: SYSTEMY I URZĄDZENIA ENERGETYCZNE (cd)								
Transport masy i energii prof.W.Gundlach, ad.W.Wawszczak	2	1	-	-	-	-	-	-
Podstawy systemów energetycznych i maszyn przepływowych prof.W.Gundlach	-	-	-	-	3e	1	2	-
Specjalność: SAMOCHODY I CIĄGNIKI								
Teoria ruchu pojazdów samochodowych doc.C.Szczepaniak	-	-	-	-	2e	1	-	-
Silniki samochodowe ad.J.Sygniewicz	-	-	-	-	2	1	-	-
Przedmioty wspólne:*								
Podstawy konstrukcji maszyn doc.H.Krzemiński-Fręda	-	-	-	3	-	-	-	-
Mechanika płynów prof.Z.Kazimierski	-	-	1	-	-	-	-	-
Podstawy automatyki ad.W.Wodzicki	-	-	-	-	2	2	1	-
Metrologia techniczna ad.A.Ciszewski	1	-	3	-	-	-	-	-
Elektrotechnika i elektronika ad.A.Kobyłecki	2	1	-	-	3e	1	-	-
Technologia odlewnictwa i przetwórstwa tworzyw sztucznych st.wykł.C.Żakowski ad.S.Pietrowski	1e	-	2	-	-	-	1	-
Technologia obróbki plastycznej i spawalnictwa	2e	-	-	-	1	-	2	-
Technologia obróbki skrawaniem, ścierniej i erozyjnej doc.B.Meldner	-	-	1	-	-	-	-	-
Obrabiarki doc.L.Kwapisz	3e	1	1	-	-	-	-	-
Projektowanie procesów technologicznych doc.A.Koziarski	-	-	-	-	3e	-	-	1
Urządzenia transportu wewnętrznego st.wykł. A.Wojewoda	-	-	-	-	2	1	-	-

*Dla specjalności: "Technologia maszyn", "Obrabiarki i urządzenia technologiczne".

Kierunek: MECHANIKA

Rok III - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty wspólne (cd)								
Podstawy nauk politycznych	2	2	-	-	1e	2	-	-
Język obcy lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-
Wychowanie fizyczne nauczyciele wf	-	2	-	-	-	2	-	-
Szkolenie wojskowe i obronne	-	6	-	-	e	6	-	-
Specjalność: TECHNOLOGIA MASZYN								
Oprządkowanie technologiczne dla obróbki bezwórowej ad.W.Grudziecki	-	-	-	-	2	-	-	1
Specjalność: OBRABIARKI I URZĄDZENIA TECHNOLOGICZNE								
Oprządkowanie technologiczne dla obróbki bezwórowej ad.W.Grudziecki	-	-	-	-	1	-	-	1
Automatyzacja urządzeń technologicznych st.asyst.G.Lange	-	-	-	-	1	-	-	-
Specjalność: MECHANIKA STOSOWANA								
Termodynamika doc.M.Mieszkowski	-	-	3	-	-	-	-	-
Mechanika płynów prof.Z.Orzechowski	2e	1	1	-	2	-	-	-
Teoria mechanizmów i maszyn i podstawy automatyki ad.M.Hincz	3	2	1	-	2e	1	-	-
Podstawy konstrukcji maszyn ad.J.Burcan	-	-	-	3	-	-	-	-
Elektrotechnika i elektronika doc.Z.Piotrowski	3e	1	-	-	-	-	3	-

Kierunek: MECHANIKA

Rok III - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: MECHANIKA STOSOWANA (cd)								
Technika wytwarzania:	2	-	-	-	2e	1	1	-
- obróbka skrawaniem i obrabiarki doc.L.Kwapisz, st.asyst.W.Froncki								
- technologia budowy maszyn doc.A.Koziarski								
Przedmiot konstrukcyjny /dźwignice/ doc.M.Czyżewski	-	-	-	-	2	1	-	-
Mechanika analityczna ad.J.Strzałko	-	-	-	-	2e	1	-	-
Mechanika ciał odkształcalnych doc.M.Królak	-	-	-	-	4	2	-	-
Podstawy nauk politycznych ad.K.Baranowski	2	2	-	-	1e	2	-	-
Język obcy lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-
Wychowanie fizyczne nauczyciele wf	-	2	-	-	-	2	-	-
Szkolenie wojskowe i obronne	-	6	-	-	-	6e	-	-
Praktyka specjalizacyjna - 4 tyg. po VI semestrze								

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty wspólne:*								
Nauka o pracy** doc.S.Stacholec	2	2	-	-	-	-	-	-
Fizyka st.wykl.B.Piotrowski	2	-	2	-	2e	1	3	-
Teoria maszyn i podstawy automatyki prof.Z.Parszewski	-	-	2	-	-	-	-	-

*Z wyjątkiem specjalności: "Technologia maszyn", "Obrabiarki i urządzenia technologiczne".

**Z wyjątkiem specjalności: "Systemy i urządzenia energetyczne", na której obowiązuje inny rozkład zajęć.

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
P r z e d m i o t y w s p ó l n e (cd)								
Technologia budowy maszyn doc.A.Koziarski	-e	-	1	-	-	-	-	-
Organizacja i zarządzanie doc.S.Stacholec	-	-	-	-	2e	2	-	2
Praca przejściowa I	-	-	-	6	-	-	-	-
Język obcy lektorzy	-	2	-	-	-	-	-	-
Specjalność: MASZINY ROBOCZE CIĘŻKIE								
P r z e d m i o t y w s p ó l n e:								
Ustroje nośne maszyn roboczych ciężkich doc.M.Czyżewski	2e	2	-	-	-	-	-	-
Napędy i dynamika maszyn roboczych ciężkich doc.M.Czyżewski	2e	-	3	-	-	-	-	-
Maszyzny robocze ciężkie doc.M.Czyżewski	-	-	-	-	-	-	3	-
Maszyzny do robót ziemnych prof.A.Piątkiewicz	2	-	-	-	-	-	-	-
Praca przejściowa II	-	-	-	-	-	-	-	6
Specjalizacja: <u>Dźwignice i przenośniki</u>								
Przenośniki i mechanizacja transportu doc.M.Markowski	2	-	-	-	3e	2	-	-
Dźwignice prof.A.Piątkiewicz	-	-	-	-	2e	1	-	-
Specjalność: MASZINY I URZĄDZENIA PRZEMYSŁU CHEMICZNEGO I SPOŻYWCZEGO								
P r z e d m i o t y w s p ó l n e:								
Wymiana ciepła, masy i gospodarka ciepłna doc.M.Mieszkowski	2	2	-	-	2e	-	2	-

Kierunek: MECHANIKA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty wspólne (cd)								
Pompy i wentylatory ad.A.Błaszczyk	2e	-	-	-	-	-	-	-
Laboratorium specjalistyczne doc.M.Mieszkowski	-	-	-	-	-	-	3	-
Praca przejściowa II	-	-	-	-	-	-	-	6
Specjalizacja: <u>Maszyny i urządzenia chłodnicze</u>								
Chłodnictwo II i III doc.J.Kulesza, st.wykl.J.Żelazny	2	1	-	-	2e	1	-	-
Seminarium z chłodnictwa doc.J.Kulesza, st.wykl.J.Żelazny	-	-	1	-	-	-	1	-
Klimatyzacja i wentylacja doc.T.Brątek, doc.Z.Barski	2e	1	-	-	-	-	-	-
Specjalizacja: <u>Maszyny i urządzenia klimatyzacyjne</u>								
Klimatyzacja I i II doc.T.Brątek, doc.Z.Barski	4e	2	-	-	2e	2	-	-
Seminarium z klimatyzacji doc.T.Brątek, doc.Z.Barski	-	-	1	-	-	-	-	-
Specjalizacja: <u>Maszyny i urządzenia przemysłu spożywczego</u>								
Maszyny i urządzenia przemysłu spożywczego doc.J.Kulesza	4	1	-	-	1e	1	-	-
Seminarium z maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego doc.J.Kulesza	-	-	-	-	-	-	2	-
Zarys technologii przemysłu spożywczego ad.J.Makowski	1	1	-	-	-	-	-	-

Kierunek: MECHANIKA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowcy	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: MASZyny I URZĄDZENIA PRZEMYSŁU PAPIERNICZEGO I DRZEWNEGO								
Przedmioty wspólne:								
Podstawy technologii papiernictwa, wytwórstwa płyt i poligrafii ad.J.Dąbrowski	-	-	2	-	-	-	-	-
Urządzenia energetyczne prof.S.Kuczewski	2e	-	-	-	-	-	-	-
Suszarnictwo i klimatyzacja doc.W.Tarnawski, doc.T.Brątek	2	-	-	-	-	-	-	-
Regulacja i automatyzacja procesów technologicznych ad.T.Zieliński	1	-	-	-	2e	-	1	-
Praca przejściowa II	-	-	-	-	-	-	-	6
Specjalizacja: <u>Maszyny i urządzenia przemysłu papierniczego</u>								
Maszyny i urządzenia do przygotowania mas włóknistych ad.T.Tyralski, ad.W.Kawka	3	1	1	-	-	-	-	-
Technologia papiernictwa doc.J.Rutkowski, st.wykl.J.Maj	2e	-	-	-	-	-	-	-
Maszyny i urządzenia celulozowo-papiernicze doc.W.Tarnawski, ad.W.Kawka	-	-	-	-	4e	2	2	-
Specjalizacja: <u>Maszyny i urządzenia przemysłu płyt drewnopochodnych</u>								
Maszyny i urządzenia do przygotowania mas włóknistych ad.T.Tyralski, ad.W.Kawka	3	1	1	-	-	-	-	-
Technologia płyt drewnopochodnych ad.P.Wandelt	2e	-	-	-	-	-	-	-

Kierunek: MECHANIKA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalizacja: <u>Maszyny i urządzenia przemysłu płyt drewnopochodnych</u> (cd)								
Maszyny i urządzenia do produkcji uszlachetniania i przygotowania płyt doc.W.Tarnawski, ad.W.Kawka	-	-	-	-	4e	2	2	-
Specjalizacja: <u>Maszyny poligraficzne i przetwórstwa papierniczego</u>								
Technologia przetwórstwa papierniczego i poligraficznego doc.K.Stępniewski, ad.J.Dąbrowski	2e	-	1	-	-	-	-	-
Maszyny wykończające i przetwarzające papier doc.S.Stera	3	1	-	-	-	-	2	-
Maszyny poligraficzne doc.K.Stępniewski	-	-	-	-	4e	1	1	-
Specjalność: MASZYNY I URZĄDZENIA PRZEMYSŁU WŁÓKIENNICZEGO I OBUWNICZEGO								
P r z e d m i o t y w s p ó l n e:								
Technologia włókiennicza ad.A.Woźnicki	-	-	3	-	-	-	-	-
Maszyny włókiennicze doc.J.Borowicz	-	-	-	-	-	-	3	-
Automatyka maszyn i procesów włókienniczych wykł.J.Głowacki (zl)	-	-	-	-	2e	1	1	-
Pompy, wentylatory, sprężarki, prof.S.Kuczewski	2	-	-	-	-	-	-	-
Nagrzewnice, suszarki, urządzenia klimatyzacyjne doc.E.Filipiak	2e	-	-	-	-	-	-	-
Praca przejściowa II	-	-	-	-	-	-	-	6

Przedmiot - wykładowca		Godzin tygodniowo							
		semestr VII				semestr VIII			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalizacja: <u>Maszyny do przerobu włókien naturalnych i mieszanek</u>									
Maszyny do włókien naturalnych doc.J.Borowicz		5e	1	-	-	3e	1	-	-
Specjalizacja: <u>Maszyny do wyrobu i przetwórstwa włókien chemicznych</u>									
Maszyny do włókien chemicznych doc.J.Borowicz		5e	1	-	-	3e	1	-	-
Specjalność: SYSTEMY I URZĄDZENIA ENERGETYCZNE									
P r z e d m i o t y w s p ó ł n e:									
Nauka o pracy doc.S.Stacholec		2	-	-	-	2	-	-	-
Silniki spalinowe I prof.J.Jędrzejowski		3e	1	-	-	-	-	-	-
Automatyka procesów energetycznych ad.S.Wieczorkowski		-	-	-	-	2e	-	1	-
Maszyny i urządzenia energetyczne ad.W.Drożdż, ad.W.Hennig		-	-	3	-	-	-	3	-
Praca przejściowa II		-	-	-	-	-	-	-	6
Specjalizacja: <u>Ciepłne maszyny przepływowe</u>									
Turbiny parowe doc.J.Porochnicki		2	1	-	-	-	-	-	-
Sprężarki przepływowe* doc.K.Hausman		2e	1	-	-	-	-	-	-
Silniki turbospalinowe* prof.J.Krysiński		2e	1	-	-	-	-	-	-
Wytwornice pary* doc.J.Siennicki (zł)		2e	1	-	-	-	-	-	-

*Przedmioty do wyboru.- jeden z trzech.

Kierunek: MECHANIKA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalizacja: <u>Ciepłne maszyny przepływowe</u> (cd)								
Urządzenia ciepłno-przepływowe** prof.J.Krysiński	-	-	-	-	2e	1	-	-
Ciepłne systemy energetyczne** doc.J.Porochnicki	-	-	-	-	2e	1	-	-
Wybrane zagadnienia z konwersji energii doc.J.Porochnicki	-	-	-	-	2	-	-	-
Specjalizacja: <u>Ciepłne maszyny tłokowe</u>								
Silniki spalinowe II prof.J.Jędrzejowski	-	-	-	-	3e	2	-	-
Sprężarki objętościowe* ad.J.Sygniewicz	2e	1	-	-	-	-	-	-
Aparatura paliwowa silników tłokowych* prof.J.Jędrzejowski	2e	1	-	-	-	-	-	-
Doładowanie silników tłokowych* prof.J.Jędrzejowski	2e	1	-	-	-	-	-	-
Sprężarki przepływowe** doc.K.Hausman	2	1	-	-	-	-	-	-
Silniki turbospalinowe** prof.J.Krysiński	2	1	-	-	-	-	-	-
Specjalizacja: <u>Maszyny i urządzenia hydrauliczne</u>								
Pompy doc.J.Rydlewicz	2e	1	-	-	-	-	-	-
Układy hydrauliczne prof.S.Kuczewski	-	-	-	-	2e	1	-	-
Urządzenia ciepłno-przepływowe* prof.J.Krysiński	2	1	-	-	-	-	-	-
Turbiny parowe* doc.J.Porochnicki	2	1	-	-	-	-	-	-
Sprężarki przepływowe* doc.K.Hausman	2	1	-	-	-	-	-	-

*Przedmioty do wyboru - jeden z trzech.

**Przedmioty do wyboru - jeden z dwóch.

Kierunek: MECHANIKA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalizacja: <u>Maszyny i urządzenia hydrauliczne</u> (cd)								
Wybrane zagadnienia z konwersji energii doc.J.Porochnicki	-	-	-	-	2	-	-	-
Specjalność: SAMOCHODY I CIĄGNIKI								
P r z e d m i o t y w s p ó ł n e:								
Silniki samochodowe ad.J.Sygniewicz	2e	1	2	-	-	-	-	-
Elektrotechnika samochodowa prof.Z.Pomykalski	-	-	-	-	2e	-	1	-
Praca przejściowa II	-	-	-	-	-	-	-	6
Specjalizacja: <u>Budowa samochodów i ciągników</u>								
Budowa samochodów prof.J.Lanzendoerfer	5e	2	-	-	-	-	-	-
Budowa ciągników doc.H.Dajniak	1	-	-	-	2e	1	-	-
Nadwozia samochodowe doc.J.Grabowski	-	-	-	-	2	1	-	-
Badania pojazdów samochodowych prof.J.Lanzendoerfer	-	-	-	-	-	-	2	-
Specjalizacja: <u>Eksploatacja samochodów i ciągników</u>								
Budowa samochodów i ciągników ad.R.Andrzejewski	4e	2	-	-	-	-	-	-
Eksploatacja pojazdów samochodowych ad.B.Maksymowicz	-	-	-	-	3e	-	2	-
Technologia napraw pojazdów samochodowych st.asyst.P.Woźniak	-	-	-	-	2	1	-	-
Badania pojazdów samochodowych prof.J.Lanzendoerfer	-	-	2	-	-	-	-	-

Kierunek: MECHANIKA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowcy	Godzin tygodniowo							
	semestrVII				semestrVIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty wspólne:								
dla specjalności: TECHNOLOGIA MASZYN - OBRABIARKI I URZĄDZENIA TECHNOLOGICZNE								
Nauka o pracy doc.S.Stacholec	1	1	-	-	1	1	-	-
Podstawy automatyki ad.W.Wodzicki	-e	-	2	-	-	-	-	-
Elektrotechnika i elektronika ad.A.Kobyłecki	-	-	3	-	-	-	-	-
Technologia obróbki plastycznej i spawalnictwo	-	-	1	-	-	-	-	-
Organizacja i zarządzanie doc.S.Stacholec	2	2	-	-	1e	-	-	2
Praca przejściowa I	-	-	-	6	-	-	-	-
Język obcy lektorzy	-	2	-	-	-	-	-	-
Specjalność: TECHNOLOGIA MASZYN								
Przedmioty wspólne:								
Projektowanie procesów technologicznych st.wykł.M.Skiedrzyński, doc.A.Koziarski	1	-	1	-	2e	-	1	1
Oprządkowanie technologiczne dla obróbki wiórowej ad.A.Ciszewski	3e	-	-	1	-	-	-	-
Praca przejściowa II	-	-	-	-	-	-	-	6
Specjalizacja: Obróbka skrawaniem								
Teoria skrawania, konstrukcje i wytwa- rzanie narzędzi skrawających doc.B.Meldner	3	1	-	-	1e	-	2	1
Automatyzacja procesów technologicznych st.asyst.G.Lange	1	-	-	-	-	-	1	-
Automaty i obrabiarki sterowane numerycznie doc.J.Rafałowicz	3e	-	-	-	-	1	1	-

Kierunek: MECHANIKA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalizacja: <u>Obróbka skrawaniem</u> (cd)								
Wybrane zagadnienia konstrukcji obrabiarek doc.L.Kwapisz	-	-	-	-	2e	-	1	-
Specjalizacja: <u>Odlewnictwo</u>								
Technologia topienia i odlewania ad.S.Pietrowski	2e	-	-	-	-	-	2	-
Technologia formy odlewniczej i materiały formierskie st.wykl.C.Żakowski	2	-	-	2	2e	-	2	2
Maszyny i urządzenia odlewnicze, projektowanie zakładów przemysłowych ad.Z.Niedźwiedzki	-	-	-	-	2e	-	2	-
Specjalność: OBRABIARKI I URZĄDZENIA TECHNOLOGICZNE								
P r z e d m i o t y w s p ó l n e :								
Napęd i sterowanie elektryczne ad.Z.Nowacki	2	-	-	-	-	-	1	-
Napęd i sterowanie hydrauliczne i pneumatyczne ad.D.Lewandowski	2	-	-	-	-	-	1	-
Automatyzacja urządzeń technologicznych st.asyst.G.Lange	-	-	1	-	-	-	-	-
Oprzyskręcanie technologiczne dla obróbki wiórowej ad.A.Ciszewski	2e	-	-	1	-	-	-	-
Praca przejściowa II	-	-	-	-	-	-	-	6
Specjalizacja: <u>Obrabiarki</u>								
Automaty i obrabiarki sterowane numerycznie doc.J.Rafałowicz	-	-	-	-	3e	1	1	-
Zagadnienia wybrane z konstrukcji obrabiarek doc.L.Kwapisz	2e	-	-	-	-	-	1	-

Kierunek: MECHANIKA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalizacja: <u>Obrabiarki</u> (cd)								
Zagadnienia wybrane z technologii maszyn ad.H.Banasiak	-	-	-	-	2e	1	1	-
Narzędzia skrawające st.wykl.M.Skiedrzyński	2	-	1	1	-	-	-	-
Dynamika obrabiarek wykł.F.Oryński	-	-	-	-	2	-	-	-
Specjalizacja: <u>Urządzenia odlewnicze</u>								
Teoria procesów odlewniczych - zagadnienia wybrane prof.J.Szreniawski	2	-	2	-	-	-	-	-
Maszyny i urządzenia odlewnicze ad.Z.Niedźwiedzki	-	-	-	-	3e	-	2	2
Instalacje do topienia metali ad.W.Kujawiak, st.wykl.A.Jopkiewicz (zl)	2e	-	-	-	-	-	3	2
Specjalność: MECHANIKA STOSOWANA								
Przedmioty wspólne:								
Fizyka	2	-	2	-	2e	1	3	-
Teoria mechanizmów i maszyn i podstawy automatyki ad.M.Hincz	-	-	2	-	-	-	-	-
Praca przejściowa I	-	-	-	6	-	-	-	-
Mechanika ciał odkształcalnych doc.M.Królak	2e	1	2	-	-	-	-	-
Dynamika i automatyka maszyn ad.J.Krodkiwski	4	2	-	-	2e	1	2	-
Wymiana ciepła i masy doc.J.Kulesza	2e	1	-	-	-	-	-	-
Dynamika gazów prof.Z.Orzechowski	-	-	-	-	2e	1	2	-
Wykład monograficzny doc.M.Walczak, doc.M.Roszkowski	-	-	-	-	3	-	-	-

Kierunek: MECHANIKA

Rok IV - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
P r z e d m i o t y w s p ó l n e (cd)								
Praca przejściowa II	-	-	-	-	-	-	-	6
Język obcy lektorzy	-	2	-	-	-	-	-	-
Nauka o pracy doc.S.Stacholec	1	1	-	-	1	1	-	-
Specjalizacja: <u>Mechanika ciała stałego</u>								
Fizyka ciała stałego ad.Z.Gutowski	2	1	-	-	-	-	1	-
Teoria płyt i powłok doc.T.Gałkiewicz	-	-	-	-	2	1	-	-
Teoria stateczności konstrukcji prof.J.Leyko	-	-	-	-	2	1	-	-
Specjalizacja: <u>Dynamika maszyn i automatyka</u>								
Drgania maszyn wirnikowych ad.M.Hincz	2	1	-	-	-	-	1	-
Automatyka procesów doc.J.Roszkowski	-	-	-	-	2	1	-	-
Zagadnienia dynamicznej trwałości i niezawodności maszyn ad.J.Stelmarczyk	-	-	-	-	2	1	-	-
Praktyka specjalizacyjna - 4 - 6 tyg. po VIII semestrze								

Rok V - studia $4\frac{1}{2}$ - letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr IX				semestr			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Ochrona środowiska	-	-	2	-				
Seminarium dyplomowe	-	-	3	-				
Praca dyplomowa	-	-	-	D				

Kierunek: INŻYNIERIA MATERIAŁOWA

Rok I - studia 5-letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr I				semestr II			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Matematyka	3e	3	-	-	3e	3	-	-
Fizyka	2e	1	-	-	3e	1	-	-
Geometria wykreślna i rysunek techniczny	1	-	-	2	-	-	-	3
Chemia ogólna	3e	1	3	-	-	-	-	-
Chemia fizyczna	-	-	-	-	3e	2	-	-
Maszynoznawstwo i podstawy konstrukcji	2	-	-	-	-	-	-	-
Wprowadzenie do inżynierii materiałowej	2e	-	-	-	-	-	-	-
Mechanika i wytrzymałość materiałów	-	-	-	-	4e	2	-	-
Podstawy nauk politycznych	-	2	-	-	-	2	-	-
Języki obce	-	4	-	-	-	4	-	-
Wychowanie fizyczne	-	2	-	-	-	2	-	-

Kierunek: INŻYNIERIA MATERIAŁOWA

Rok II - studia 5-letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr III				semestr IV			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Matematyka	1	1	-	-	-	-	-	-
Fizyka	2e	-	3	-	-	-	-	-
Maszynoznawstwo i podstawy konstrukcji	-	-	-	-	3e	1	-	-
Mechanika i wytrzymałość materiałów	4e	2	-	-	-	-	-	-
Elektroniczna technika obliczeniowa	-	-	-	-	1	1	2	-
Fizyka ciała stałego	-	-	-	-	3e	1	-	-
Teoria krystalizacji i dyfuzji	2	1	-	-	-	-	2	-
Krystalografia	2	1	-	-	-	-	-	-
Termodynamika	-	-	-	-	2	1	-	-
Teoretyczne podstawy materiałoznawstwo	3	1	-	-	3e	2	-	-
Metody i techniki badań materiałów	-	-	-	-	2	-	-	-
Tworzywa sztuczne	-	-	-	-	3	-	-	-
Ekonomia polityczna	-	2	-	-	-	2	-	-
Języki obce	-	2	-	-	-	2	-	-
Wychowanie fizyczne	-	2	-	-	-	2	-	-

Kierunek: INŻYNIERIA MATERIAŁOWA

Rok IV - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot	- wykładowcy	Godzin tygodniowo							
		semestr VII				semestr VIII			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Metody i techniki badań materiałów ad.Z.Gawroński, ad.A.Błaszczuk, ad.R.Gepert		-	-	3	-	-	-	-	-
Tworzywa ceramiczne dr M.Janiec (zl)		-	-	1	-	-	-	-	-
Projektowanie i technologia materiałów kompozytowych prof.S.Wojciechowski (zl)		2	-	-	-	-	-	-	2
Organizacja produkcji i zarządzania doc.S.Stacholec		-	-	-	-	2	2	-	-
Obróbka skrawaniem i erozyjna st.asyst.A.Gołąbczak		-	-	-	-	2e	-	2	-
Obróbka plastyczna i spawalnictwo		-	-	-	-	2e	-	2	-
Odlewnictwo ad.S.Pietrowski		-	-	-	-	2e	-	2	-
Technologia powłok, korozja ad.R.Gepert		2e	1	3	-	-	-	-	-
Technologia obróbki cieplnej prof.Z.Haś		3e	-	3	-	-	-	-	-
Technologia spieków ad.T.Laskowski		2e	1	3	-	-	-	-	-
Urządzenia obróbki cieplnej wykł.W.Pawlicki (zl)		3e	-	-	3	-	-	-	-
Optymalizacja materiałów i technologii prof.Z.Haś, ad.J.Gramszt		-	-	-	-	-	-	3	-
Nauka o pracy doc.S.Stacholec		1	1	-	-	1	1	-	-
Praca przejściowa		-	-	-	-	-	-	-	6
Język obcy lektorzy		-	2	-	-	-	-	-	-
Praktyka dyplomowa - 4 tyg. po VIII semestrze									

Rok V - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot	- wykładowcy	Godzin tygodniowo							
		semestr IX				semestr			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Seminarium dyplomowe		-	3	-	-				
Praca dyplomowa		-	-	-	D				

STUDIA WIECZOROWE

Kierunek: MECHANIKA

Rok I - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot	- wykładowcy	Godzin tygodniowo							
		semestr I				semestr II			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Technika wytwarzania /techn.bezwiór./ st.asyst.R.Skurtys		-	-	-	-	2e	-	1	-
Matematyka	ad.H.Śmiałek	4e	3	-	-	2	2	-	-
Geometria wykreślna		2e	-	-	1	-	-	-	-
	st.wykl.R.Ossowski								
Rysunek techniczny	st.wykl.R.Ossowski	-	-	-	2	-	-	-	2
Materiałoznawstwo z chemią		2	-	-	-	3e	-	2	-
	ad.R.Gepert, st.wykl.Z.Karpeta								
Metrologia	ad.J.Cieplucha, st.asyst.J.Zawada	-	-	-	-	2	-	-	-
Ekonomia polityczna		1e	1	-	-	-	-	-	-
	ad.D.Mączyńska								
Język obcy	lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-

Kierunek: MECHANIKA

Rok II - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot	- wykładowca	Godzin tygodniowo							
		semestr III				semestr IV			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Matematyka	ad. H. Smiałek	2e	1	-	-	-	-	-	-
Elektroniczna technika obliczeniowa	ad. K. Bareła	-	-	-	-	2	-	-	-
Wytrzymałość materiałów	ad. K. Kowal-Michalska	-	-	-	-	2	1	-	-
Mechanika	ad. J. Strzałko	2	1	-	-	2e	2	-	-
Metrologia	ad. J. Cieplucha, st. asyst. J. Zawada	-	-	1	-	-	-	-	-
Elektrotechnika z elektroniką	ad. L. Isalski	4e	-	-	-	-	-	1	-
Podstawy konstrukcji maszyn	st. wykł. W. Ormezowski	-	-	-	-	2	-	-	-
Technika wytwarzania	st. asyst. B. Kruszyński	2	-	1	-	-	-	-	-
Termodynamika	wykł. J. Adamczewski	-	-	-	-	2e	2	-	-
Podstawy marksistowsko-leninowskiej filozofii i socjologii	st. wykł. W. Leśny	1e	1	-	-	-	-	-	-
Język obcy	lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-

Kierunek: MECHANIKA

Rok III - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty wspólne:								
Elektroniczna technika obliczeniowa ad.K.Bareła	-	-	1	-	-	-	-	-
Fizyka	-	-	-	-	2e	1	2	-
Wytrzymałość materiałów ad.K.Kowal-Michalska	1e	1	-	-	-	-	1	-
Podstawy konstrukcji maszyn st.wykł.W.Ormezowski	2e	-	-	1	-	-	-	2
Technika wytwarzania ad.G.Siwiński	2	-	-	-	-	-	1	-
Podstawy automatyki i teoria maszyn	2	-	-	-	2e	-	-	-
Mechanika płynów ad.L.Brzeski	2	1	-	-	-	-	-	-
Podstawy nauk politycznych	1e	1	-	-	-	-	-	-
Specjalność: MASZYNY I URZĄDZENIA PRZEMYSŁU CHEMICZNEGO I SPOŻYWCZEGO								
Wymiana ciepła, masy i gospodarka ciepłna	3	-	-	-	2e	1	-	-
Chłodnictwo i sprężarki	-	-	-	-	3	1	-	-
Specjalność: MASZYNY I URZĄDZENIA PRZEMYSŁU WŁÓKIENNICZEGO I OBUWNICZEGO								
Technologia włókiennicza	2	1	-	-	2e	-	3	-
Maszyny włókiennicze	-	-	-	-	2	-	-	-
Specjalność: SYSTEMY I URZĄDZENIA ENERGETYCZNE								
Transport masy i energii ad.W.Wawaszczak	2	1	-	-	-	-	-	-
Podstawy systemów energetycznych i maszyn przepływowych prof.J.Krysiński	-	-	-	-	3e	1	3	-

Kierunek: MECHANIKA

Rok III - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: SAMOCHODY I CIĄGNIKI								
Teoria ruchu pojazdów samochodowych	2	1	-	-	-	-	-	-
Silniki samochodowe	-	-	-	-	4e	1	-	-
Budowa samochodów	-	-	-	-	2	-	-	-
Specjalność: TECHNOLOGIA MASZYN								
Odlewnictwo i przetwórstwo tworzyw sztucznych ad.W.Grudzeicki	3e	-	-	-	-	-	2	1
Obróbka plastyczna i spawalnictwo	-	-	-	-	2e	-	-	-
Obróbka cieplna i powierzchniowa	-	-	-	-	2	-	-	-
Specjalność: OBRABIARKI I URZĄDZENIA TECHNOLOGICZNE								
Obróbka cieplna i powierzchniowa	2	-	1	-	-	-	-	-
Napęd i sterowanie elektryczne	-	-	-	-	1	-	1	-
Napęd i sterowanie hydrauliczne i pneumatyczne	-	-	-	-	2e	-	-	-
Maszyny i urządzenia odlewnicze	-	-	-	-	2	-	-	1

Rok IV - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty wspólne:								
Podstawy konstrukcji maszyn	-	-	-	2	-	-	-	-
Podstawy automatyki i teoria maszyn	-	-	1	-	-	-	-	-
Ekonomika i organizacja produkcji	2	1	-	-	-	-	-	-

Kierunek: MECHANIKA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: MASZYNY I URZĄDZENIA PRZEMYSŁU CHEMICZNEGO I SPOŻYWCZEGO								
Wymiana ciepła, masy i gospodarka cieplna	-	-	2	-	-	-	-	-
Chłodnictwo i sprężarki	3e	1	-	-	-	-	-	-
Pompy i wentylatory	2	1	-	-	-	-	-	-
Laboratorium specjalnościowe	-	-	-	-	-	-	3	-
Chłodnictwo II	2	1	-	-	3e*	-	-	-
Maszyny i urządzenia przemysłu spożywczego	-	-	-	-	3e	1	-	-
Klimatyzacja* i wentylacja	-	-	-	-	3e*	1	-	-
Praca przejściowa	-	-	-	-	-	-	-	4
Specjalność: SYSTEMY I URZĄDZENIA ENERGETYCZNE								
Automatyka procesów energetycznych	-	-	-	-	1	1	1	-
Laboratorium maszyn i urządzeń energetycznych	-	-	3	-	-	-	3	-
Cieplne maszyny tłokowe	2e**	1	-	-	-	-	-	-
Turbiny cieplne	-	-	-	-	2e**	1	-	-
Pompy	2e**	1	-	-	-	-	-	-
Wytwornice pary	2e**	1	-	-	-	-	-	-
Sprężarki przepływowe	-	-	-	-	2e**	1	-	-
Przedmiot pracy dyplomowej /seminarium/	-	-	-	-	-	-	2e	-
Praca przejściowa	-	-	-	-	-	-	-	4
Specjalność: SAMOCHODY I CIĄGNIKI								
Silniki samochodowe	-	-	2	-	-	-	-	-
Budowa samochodów	3e	2	-	-	-	-	-	-

*Obowiązują dwa egzaminy z przedmiotów, z zakresu których nie będzie wykonywana praca dyplomowa.

**Obowiązuje jeden egzamin z przedmiotu, z zakresu którego nie będzie wykonywana praca dyplomowa.

Kierunek: MECHANIKA

Rok IV - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: SAMOCHODY I CIĄGNIKI (cd)								
Budowa ciągników	-	-	-	-	2e*	1	-	-
Badania pojazdów samochodowych	-	-	-	-	-	-	2	-
Elektrotechnika samochodowa	2	-	-	-	-	-	1	-
Technologia budowy pojazdów samochodowych ad.H.Banasiak	-	-	-	-	2	1	-	-
Technologia napraw pojazdów samochodowych	-	-	-	-	2e*	1	-	-
Eksplatacja pojazdów samochodowych	3	-	-	-	-	-	2e	-
Praca przejściowa	-	-	-	-	-	-	-	4
Specjalność: MASZyny I URZĄDZENIA PRZEMYSŁU WŁÓKIENNICZEGO I OBUWNICZEGO								
Maszyny włókiennicze	4e	2	-	-	4e	2	3	-
Automatyka maszyn i procesów włókienniczych	2	-	-	-	1e	1	3	-
Pompy, wentylatory i sprężarki	2	-	-	-	-	-	-	-
Nagrzewnice, suszarki i urządzenia klimatyzacyjne	2	-	-	-	-	-	-	-
Praca przejściowa	-	-	-	-	-	-	-	4
Specjalność: TECHNOLOGIA MASZYN								
Obróbka plastyczna i spawalnictwo	1	-	2	1	-	-	1	-
Obróbka cieplna i powierzchniowa	-	-	1	-	-	-	-	-
Narzędzia skrawające	3e	-	-	-	-	-	2	-
Projektowanie i automatyzacja procesów technologicznych doc.A.Koziarski, doc.J.Rafałowicz	2	-	1	1	1e	-	1	-
Przyrządy i uchwyty	-	-	-	-	2	-	-	1
Obrabiarki	-	-	-	-	2e	-	1	-
Przedmiot wymienny	-	-	-	-	3	-	-	-

*Obowiązuje jeden egzamin z przedmiotu, z zakresu którego nie będzie wykonywana praca dyplomowa.

Kierunek: MECHANIKA

Rok IV - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestrVII				semestrVIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: TECHNOLOGIA MASZYN (cd)								
Praca przejściowa	-	-	-	-	-	-	-	4
Specjalność: OBRABIARKI I URZĄDZENIA TECHNOLOGICZNE								
Napęd i sterowanie hydrauliczne i pneumatyczne	-	-	1	-	-	-	-	-
Automatyzacja urządzeń technologicznych	1	-	-	-	-	-	1	-
Maszyny i urządzenia do obróbki plastycznej	2	-	-	1	-	-	-	-
Automaty i obrabiarki sterowane numerycznie	-	-	-	-	3e	1	1	-
Zagadnienia wybrane z konstrukcji obrabiarek	2e	-	1	-	-	-	-	-
Przyrządy i uchwyty	-	-	-	-	2e	-	-	1
Narzędzia skrawające	-	-	-	-	2	-	-	1
Technologia budowy maszyn	2	-	1	1	-	-	-	-
Przedmiot wymienny	-	-	-	-	2	-	-	-
Praca przejściowa	-	-	-	-	-	-	-	4

Rok V - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestrIX				semestr			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Nauka o pracy	3	-	-	-				
Seminarium dyplomowe	-	3	-	-				
Praca dyplomowa	-	-	-	D				

STUDIA ZAOCZNE

Kierunek: MECHANIKA

Rok I - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l	p		
S e m e s t r I							
Matematyka ad.B.Janczar	56	32e	24	-	-	2	
Geometria wykreślna st.wykl.H.Moneta	24	16e	-	-	8	1	
Rysunek techniczny st.wykl.H.Moneta	16	-	-	-	16	-	
Materiałoznawstwo z chemią ad.M.Salski, st.wykl.Z.Karpeta	16	16	-	-	-	1	
Ekonomia polityczna st.asyst.B.Szpindler	16	8e	8	-	-	1	
Język obcy lektorzy	16	-	16	-	-	1	
S e m e s t r II							
Technika wytwarzania /obróbka bez- wiórowa/ st.asyst.R.Skurtys	24	16e	-	8	-	2	
Matematyka st.wykl.H.Taładaj	32	16	16	-	-	1	
Rysunek techniczny st.wykl.H.Moneta	16	-	-	-	16	-	
Materiałoznawstwo z chemią ad.M.Salski	40	24e	-	16	-	2	
Metrologia ad.J.Cieplucha, st.asyst.J.Zawada	16	16	-	-	-	1	
Język obcy lektorzy	16	-	16	-	-	1	

Kierunek: MECHANIKA

Rok II - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

P r z e d m i o t		Godz. progr. w sem.				prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje	
		Ra- zem	w tym					
			w	ć	l			p
S e m e s t r III								
Matematyka	st.wykl.H.Takadaj	24	16e	8	-	-	1	
Mechanika	st.wykl.R.Ratajczyk	24	16	8	-	-	1	
Metrologia	ad.J.Cieplucha, st.asyst.J.Zawada	8	-	-	8	-	-	
Elektrotechnika z elektroniką	ad.S.Wdowiak	32	32e	-	-	-	2	
Technika wytwarzania /obróbka bez- wiórowa/	ad.W.Grudziecki, ad.H.Kujawiak	24	16	-	8	-	1	
Podstawy marksistowsko-leninowskiej filozofii i socjologii	st.wykl.W.Leśny	16	8e	8	-	-	1	
Język obcy	lektorzy	16	-	16	-	-	1	
S e m e s t r IV								
Elektroniczna technika obliczeniowa	ad.K.Bareła	16	16	-	-	-	1	
Wytrzymałość materiałów	ad.A.Młotkowski	24	16	8	-	-	1	
Mechanika	st.wykl.R.Ratajczyk	32	16e	16	-	-	1	
Elektrotechnika i elektronika	ad.S.Wdowiak	8	-	-	8	-	-	
Podstawy konstrukcji maszyn	st.wykl.L.Kaczmarczyk	16	16	-	-	-	-	
Termodynamika	st.wykl.Z.Tarnasiewicz	32	16e	16	-	-	1	
Język obcy	lektorzy	16	-	16	-	-	1	

Kierunek: MECHANIKA

Rok III - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.				prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym				
		w	ó	l	p	
S e m e s t r V						
P r z e d m i o t y w s p ó l n e:						
Elektroniczna technika obliczeniowa ad.K.Bareła	8	-	-	8	-	-
Wytrzymałość materiałów ad.A.Młotkowski	16	8e	8	-	-	1
Podstawy konstrukcji maszyn st.wyżł.L.Kaczmarczyk	24	16e	-	-	8	1
Technika wytwarzania ad.G.Siwiński	16	16	-	-	-	1
Podstawy automatyki i teoria maszyn ad.W.Wodzicki	16	16	-	-	-	1
Mechanika płynów ad.L.Brzeski	24	16	8	-	-	1
Podstawy nauk politycznych	16	8e	8	-	-	1
Specjalność: MASZYNY I URZĄDZENIA PRZEMYSŁU CHEMICZNEGO I SPOŻYWCZEGO						
Wymiana ciepła, masy i gospodarka ciepłna	24	24	-	-	-	2
Specjalność: SYSTEMY I URZĄDZENIA ENERGETYCZNE						
Transport masy i energii ad.W.Wawszczak	24	16	8	-	-	1
Specjalność: SAMOCHODY I CIĄGNIKI						
Teoria ruchu pojazdów samochodowych ad.J.Werner	24	16	8	-	-	1
Specjalność: TECHNOLOGIA MASZYN						
Odlewnictwo i przetwórstwo tworzyw sztucznych ad.W.Grudziecki	24	24e	-	-	-	2

Kierunek: MECHANIKA

Rok III - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.				prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym				
		w	ć	l		
S e m e s t r V (cd)						
Specjalność: MASZYNY I URZĄDZENIA PRZEMYSŁU PAPIERNICZEGO I DRZEWNEGO						
Technologia papiernictwa	16	16	-	-	-	1
Maszyyny i urządzenia przemysłu papierniczego i poligraficznego	8	8	-	-	-	1
S e m e s t r VI						
P r z e d m i o t y w s p ó l n e:						
Fizyka ad.B.Markowska-Radomska	40	16e	8	16	-	1
Wytrzymałość materiałów ad.A.Młotkowski	8	-	-	8	-	-
Podstawy konstrukcji maszyn st.wykl.L.Kaczmarczyk	16	-	-	-	16	-
Technika wytwarzania ad.G.Siwiński	8	-	-	8	-	-
Podstawy automatyki i teoria maszyn ad.W.Wodzicki	16	16e	-	-	-	1
Specjalność: MASZYNY I URZĄDZENIA PRZEMYSŁU CHEMICZNEGO I SPOŻYWCZEGO						
Wymiana ciepła, masy i gospodarka ciepłna	24	16e	8	-	-	1
Chłodnictwo i sprężarki	32	24	8	-	-	2
Specjalność: SYSTEMY I URZĄDZENIA ENERGETYCZNE						
Podstawy systemów energetycznych i maszyn przepływowych ad.J.Lebrecht	56	24e	8	24	-	2

Kierunek: MECHANIKA

Rok III - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l	p		
S e m e s t r VI (cd)							
Specjalność: MASZYNY I-URZĄDZENIA PRZEMYSŁU PAPIERNICZEGO I DRZEWNEGO							
Technologia papiernictwa	16	16	-	-	-	-	
Maszyny i urządzenia przemysłu papierniczego i poligraficznego	40	24	16	-	-	2	
Specjalność: SAMOCHODY I CIĄGNIKI							
Silniki samochodowe ad.M.Wyczółkowski	40	32e	8	-	-	2	
Budowa samochodów	16	16	-	-	-	1	
Specjalność: TECHNOLOGIA MASZYN							
Odlewnictwo i przetwórstwo tworzyw sztucznych ad.W.Grudziecki	24	-	-	16	8	-	
Obróbka plastyczna i spawalnictwo	16	16e	-	-	-	1	
Obróbka cieplna i powierzchniowa	16	16	-	-	-	1	

Rok IV - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l	p		
S e m e s t r VII							
P r z e d m i o t y w s p ó l n e:							
Podstawy konstrukcji maszyn	16	-	-	-	16	-	
Podstawy automatyki i teoria maszyn	8	-	-	8	-	-	
Ekonomika i organizacja produkcji	24	16	8	-	-	1	

Kierunek: MECHANIKA

Rok IV - studia 4¹/₂ -letnie (cd)

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ó	l	p		
S e m e s t r VII (cd)							
Specjalność: MASZYNY I URZĄDZENIA PRZEMYSŁU CHEMICZNEGO I SPÓŻYWCZEGO							
Wymiana ciepła, masy i gospodarka ciepłna	16	-	-	16	-	-	
Chłodnictwo i sprężarki	32	24e	8	-	-	2	
Pompy i wentylatory	24	16	8	-	-	1	
Chłodnictwo II	24	16	8	-	-	1	
Specjalność: SYSTEMY I URZĄDZENIA ENERGETYCZNE							
Laboratorium maszyn i urządzeń energetycznych	24	-	-	24	-	-	
Ciepłne maszyny tłokowe	24	16e*	8	-	-	1	
Pompy	24	16e*	8	-	-	1	
Wytwornice pary	24	16e*	8	-	-	1	
Specjalność: SAMOCHODY I CIĄGNIKI							
Silniki samochodowe	16	-	-	16	-	-	
Budowa samochodów	40	24e	16	-	-	2	
Elektrotechnika samochodowa	16	16	-	-	-	1	
Eksploatacja pojazdów samochodowych	24	24	-	-	-	2	
Specjalność: TECHNOLOGIA MASZYN							
Obróbka plastyczna i spawalnictwo	32	8	-	16	8	1	
Obróbka cieplna i powierzchniowa	8	-	-	8	-	-	
Narzędzia skrawające	24	24e	-	-	-	2	
Projektowanie i automatyzacja procesów technologicznych	32	16	-	8	8	1	

*Obowiązuje jeden egzamin z przedmiotu, z zakresu którego nie będzie wykonywana praca dyplomowa.

Kierunek: MECHANIKA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l	p		
S e m e s t r VII (cd)							
Specjalność: MASZYNY I URZĄDZENIA PRZEMYSŁU PAPIERNICZEGO I DRZEWNEGO							
Technologia papiernictwa	40	16e	-	24	-	2	
Maszyyny i urządzenia przemysłu papierniczego i poligraficznego	32	24	8	-	-	2	
Automatyzacja procesów technologicznych	24	16	8	-	-	1	
S e m e s t r VIII							
Specjalność: MASZYNY I URZĄDZENIA PRZEMYSŁU CHEMICZNEGO I SPOŻYWCZEGO							
Laboratorium specjalnościowe	24	-	-	24	-	-	
Chłodnictwo II	24	24e**	-	-	-	2	
Maszyyny i urządzenia przemysłu spożywczego	32	24e**	8	-	-	2	
Klimatyzacja i wentylacja	32	24e**	8	-	-	2	
Praca przejściowa	32	-	-	-	32	-	
Specjalność: SYSTEMY I URZĄDZENIA ENERGETYCZNE							
Automatyka procesów energetycznych	24	8	8	8	-	1	
Laboratorium maszyn i urządzeń energetycznych	24	-	-	24	-	-	
Turbiny cieplne	24*	16e	8	-	-	1	
Sprężarki przepływowe	24	16e*	8	-	-	1	
Przedmiot pracy dyplomowej /seminarium/	16	-	-	16e	-	-	
Praca przejściowa	32	-	-	-	32	-	

**Obowiązują dwa egzaminy z przedmiotów, z zakresu których nie będzie wykonywana praca dyplomowa.

*Obowiązuje jeden egzamin z przedmiotu, z zakresu którego nie będzie wykonywana praca dyplomowa.

Kierunek: MECHANIKA

Rok IV - studia 4¹/₂ -letnie (cd)

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l	p		
S e m e s t r VIII (cd)							
Specjalność: SAMOCHODY I CIĄGNIKI							
Budowa ciągników	24	16e*	8	-	-	1	
Badania pojazdów samochodowych	16	-	-	16	-	1	
Elektrotechnika samochodowa	8	-	-	8	-	-	
Technologia budowy pojazdów samocho- dowych	24	16	8	-	-	1	
Technologia napraw pojazdów samochodowych	24	16e*	8	-	-	1	
Eksploatacja pojazdów samochodowych	16	-	-	16e	-	-	
Praca przejściowa	32	-	-	-	32	-	
Specjalność: TECHNOLOGIA MASZYN							
Obróbka plastyczna i spawalnictwo	8	-	-	8	-	-	
Narzędzia skrawające	16	-	-	16	-	-	
Projektowanie i automatyzacja procesów technologicznych	16	8e	-	8	-	1	
Przyrządy i uchwyty	24	16	-	-	8	1	
Obrabiarki	24	16e	-	8	-	1	
Przedmiot wymienny	24	24	-	-	-	1	
Praca przejściowa	32	-	-	-	32	-	
Specjalność: MASZYNY I URZADZENIA PRZEMYSŁU PAPIERNICZEGO I DRZEWNEGO							
Maszyny i urządzenia przemysłu papierniczego i poligraficznego	72	32e	8	32	-	2	
Procesy i urządzenia cieplne w maszynach papierniczych	32	24e	8	-	-	2	
Automatyzacja w procesach technolog.	8	-	-	8	-	-	
Praca przejściowa	32	-	-	-	32	-	

* Obowiązuje jeden egzamin z przedmiotu, z zakresu którego nie będzie wykonywana praca dyplomowa.

Kierunek: MECHANIKA

Rok V - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l	p		
S e m e s t r IX							
Nauka o pracy	24	24	-	-	-	2	
Seminarium dyplomowe	24	-	24	-	-	-	
Praca dyplomowa	-	-	-	-	D		

STUDIA PRZEMIENNE

Kierunek: MECHANIKA

Rok I - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot	- wykładowca	Godzin tygodniowo							
		semestr I				semestr II			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: TECHNOLOGIA MASZYN									
Język rosyjski		-	3	-	-	-	-	-	-
Język zachodni		-	-	-	-	-	3	-	-
Ekonomia polityczna	ad. J. Bednarski	2	2	-	-	1e	2	-	-
Matematyka	ad. H. Smiałek	5e	5	-	-	5	5	-	-
Materiałoznawstwo z chemią									
- chemia	ad. N. Pustelnik	2	-	1	-	-	-	-	-
- materiałoznawstwo		-	-	-	-	5e	1	-	-
Mechanika techniczna									
- mechanika ogólna		4	3	-	-	2e	2	-	-
- wytrzymałość materiałów		-	-	-	-	2	2	-	-
Podstawy konstrukcji maszyn									
- geometria wykreślna i rysunek techniczny		2e	-	3	-	-	-	-	6
Technika wytwarzania									
- technologia odlewnictwa i przetwórstwo tworzyw sztucznych		2	-	2	-	-	-	-	-
Po II semestrze praktyka /praca/ programowana z zakresu odlewnictwa i przetwórstwa tworzyw sztucznych - 20 tyg.									

Przedmiot	- wykładowy	Godzin tygodniowo							
		semestr III				semestr IV			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: TECHNOLOGIA MASZYN									
Język zachodni		-	2	-	-	-	2	-	-
Podstawy filozofii marksistowskiej		1	2	-	-	2	2	-	-
Matematyka	ad.H.Śmiałek	2e	2	-	-	-	-	-	-
Informatyka		-	-	-	-	5	-	-	-
Materiałoznawstwo z chemią									
- materiałoznawstwo		-	-	1	-	-	-	-	-
- obróbką cieplną		-	-	-	-	2	-	-	-
Mechanika techniczna									
- wytrzymałość materiałów		3e	2	2	-	-	-	-	-
- drgania mechaniczne		-	-	-	-	5e	3	-	-
Podstawy konstrukcji maszyn		3	1	-	-	3e	1	-	4
Termodynamika i mechanika płynów									
- termodynamika		3e	1	2	-	-	-	-	-
- mechanika płynów		-	-	-	-	6e	1	-	-
Metrologia techniczna		2	1	2	-	-	-	-	-
Technika wytwarzania									
- technologia obróbki plastycznej i spawalnictwo		2	-	2	-	-	-	-	-
Po IV semestrze praktyka /praca/ programowana z zakresu obróbki plastycznej, spawalnictwa, obróbki cieplnej i powierzchniowej - 20 tyg.									

Kierunek: MECHANIKA

Rok IV - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: TECHNOLOGIA MASZYN								
Język obcy	-	2	-	-	-	-	-	-
Nauka o pracy	2	1	-	-	-	-	-	-
Fizyka	1e	1	2	-	-	-	-	-
Elektrotechnika i elektronika	-	-	2	-	-	-	-	-
Organizacja i zarządzanie	1e	-	-	2	-	-	-	-
Praca przejściowa I	-	-	-	6	-	-	-	-
Projekt. procesów technologicznych	3e	-	2	2	-	-	-	-
Teoria skrawaniem i narzędzia	3	-	-	-	2e	-	2	2
Techn. formy odl. i mat. form.	2	-	-	-	-	-	-	2
Automatyka i obr. sterow. numer.	-	-	-	-	4e	2	2	-
Wybrane zagadnienia z konstrukcji obrabiarek	2	-	2	-	-	-	-	-
Przedmiot obieralny	-	-	-	-	4	-	4	-
Praca przejściowa II	-	-	-	-	-	-	-	12
Po VIII semestrze praktyka /praca/ programowana z zakresu organizacji produkcji - 20 tyg.								

WYKAZ STUDIÓW PODYPLOMOWYCH

Podyplomowe Studium Maszyn i Urządzeń Przepływowych

Podyplomowe Studium Chłodnictwa

Podyplomowe Studium Budowy Maszyn Papiern. i Przetw.

Podyplomowe Studium Obróbki Ciepłej i Ciepłno-Chemicznej Metali

WYDZIAŁ ELEKTRYCZNY

WŁADZE WYDZIAŁU

D z i e k a n

prof. dr habil. n.t. Bolesław Bolanowski

P r o d z i e k a n i:

doc. dr n.t. Jerzy Luciński

doc. dr n.t. Stefan Wojciechowski

doc. dr habil. n.t. Kazimierz Zakrzewski

RADA WYDZIAŁU

Przewodniczący

prof. nadzw. dr habil. n.t. Bolesław Bolanowski

Członkowie

doc. dr n.t. Andrzej Czajkowski
prof. zwycz. dr habil. n.t. Michał Jabłoński
doc. dr habil. n.t. Henryk Karbowiak
doc. dr n.t. Jan Karniewicz
prof. nadzw. dr habil. n.t. Zdzisław Korzec
doc. dr habil. n.t. Andrzej Koszmider
doc. dr n.t. Franciszek Kotarski
prof. nadzw. mgr inż. Tadeusz Koter
doc. dr n.t. Alicja Kozłowska
doc. dr habil. n.t. Zbigniew Kowalski
doc. dr n.t. Mirosław Krynke
doc. dr habil. n.t. Krzysztof Kuźmiński
doc. dr n.t. Franciszek Lachowicz
doc. dr n.t. Sławomir Lesiński
doc. dr n.t. Jan Leszczyński
doc. dr n.t. Jerzy Luciński
prof. nadzw. dr habil. n.t. Ludwik Michalski
prof. nadzw. dr habil. n.t. Bohdan Narólski
doc. dr habil. n.t. Ryszard Nowicz
prof. zwycz. dr n.t. Władysław Pełczewski
doc. dr habil. n.t. Zbigniew Piotrowski
prof. nadzw. dr n.t. Zdzisław Pomykański
prof. nadzw. dr habil. n.t. Zdzisław Szczepański
prof. zwycz. dr habil. n.t. Janusz Turowski
doc. dr habil. n.t. Michał Tadeusiewicz
doc. dr habil. n.t. Zdzisław Tarociński
doc. dr habil. n.t. Eugeniusz Walczuk
doc. dr n.t. Stefan Wojciechowski
doc. dr habil. n.t. Kazimierz Zakrzewski

Przedstawiciele pozostałych nauczycieli akademickich:

mgr inż. Danuta Adamczewska
dr n.t. Andrzej Dębowski
dr n.t. Marek Dzikowski
dr n.t. Józef Galczak
mgr inż. Antoni Gabryelczyk
dr n.t. Zbigniew Gabryjelski
dr n.t. Adam Kobyłecki
mgr inż. Marek Korzybski
dr n.t. Zbigniew Lisik
dr n.t. Rozmysław Mieński
dr n.t. Jerzy Nowakowski
dr n.t. Zygmunt Rydzewski
dr n.t. Witold Sędziwy
dr n.t. Janusz Skierski
dr n.t. Witold Szaniawski
dr n.t. Sławomir Wiak
dr n.t. Andrzej Zalesa

Przedstawiciele pozostałych pracowników:

mgr inż. Zdzisław Lorek
inż. Ryszard Mamenas
mgr inż. Jacek Pałczyński
mgr inż. Mieczysław Radłowski
mgr inż. Feliks Sobczak
inż. Waldemar Wolański

Przedstawiciele studentów:

Grzegorz Gawroński	Tomasz Kubiak
Krzysztof Grabowski	Andrzej Kubik
Ryszard Grabowski	Kazimierz Kukulski
Marek Jankowski	Jacek Lasota
Sławomir Kameduła	Zbigniew Lenartowicz
Tomasz Kawiński	Mateusz Lisewski
Krzysztof Klichowicz	Krzysztof Nowicki
Mirosław Kopeć	Wiesław Pawłowski
Michał Kowalski	Adam Pelikant

Leszek Raćkowski
 Michał Rogowski
 Grzegorz Rutkowski
 Paweł Sikala
 Dariusz Szpakowski

Piotr Święcicki
 Marek Trzciński
 Lech Wendołowski
 Ireneusz Zawadzki

ORGANIZACJA KSZTAŁCENIA

W roku akad. 1981/82 na Wydziale prowadzone są:

- studia dzienne magisterskie na kierunkach ELEKTRONIKA i ELEKTROTECHNIKA;
- studia wieczorowe i zaoczne na kierunku ELEKTROTECHNIKA oraz
- studia doktoranckie;
- studia podyplomowe.

Specjalności i kierunki dyplomowania

Kierunek ELEKTRONIKA:

Specjalność Aparatura elektroniczna

- | | | |
|---------------------------------------|---|----------------------|
| - Elektroniczna aparatura informatyki | } | Instytut Elektroniki |
| i teletechniki | | |
| - Aparatura energoelektroniczna | | |

Kierunek: ELEKTROTECHNIKA:

Specjalność Elektroenergetyka

- | | | |
|------------------------------------|---|----------------------------|
| - Wytwarzanie energii elektrycznej | } | Instytut Elektroenergetyki |
| - Sieci elektroenergetyczne | | |

Specjalność Budowa maszyn i urządzeń elektrycznych

- | | | |
|--|---|--|
| - Transformatory | } | Instytut Transformatorów, Ma-
szyn i Aparatów Elektrycznych |
| - Maszyny elektryczne | | |
| - Układy izolacyjne | | |
| - Łączniki zestykowe | | |
| - Łączniki bezstykowe | | |
| - Elektromechaniczne elementy automatyki | | |

Specjalność Przetwarzanie i użytkowanie energii elektrycznej

- | | | |
|-----------------------------|---|----------------------------|
| - Oświetlenie elektryczne | } | Instytut Elektroenergetyki |
| - Elektrotermia przemysłowa | | |

Specjalność Trakcja elektryczna

- | | | |
|---|---|----------------------------|
| - bez wydzielonych kierunków dyplomowania | } | Instytut Elektroenergetyki |
| | | |

Specjalność Automatyka i metrologia elektryczna

- | | | |
|---|---|----------------------------------|
| - Automatyka napędu elektrycznego | } | Instytut Automatyki |
| - Analogowe i cyfrowe układy automatyki | | |
| - Energoelektronika | | |
| - Metrologia elektryczna | } | Instytut Podstaw Elektrotechniki |
| | | |

S e k r e t a r i a t D z i e k a n a t u
ul. Gdańska 178, Pawilon Elektryczny parter
tel. 647-02

Kierownik: Maria Wielec

- dokumentacja i organizacja studiów: Maria Wielec, tel. 226
- studia dzienne: Halina Gieryn, Maria Mirowska, Mirosława Sobczyk
tel. 226
- studia wieczorowe i zaoczne: Krystyna Jarno, Hanna Nowicka, tel. 476
- sprawy bytowe studentów: Anna Szczypiorska, tel. 226

WYDZIAŁ ELEKTRYCZNY

STUDIA DZIENNE

Kierunek: ELEKTRONIKA

Rok I - studia 5 - letnie

Przedmiot - wykładowca		Godzin tygodniowo							
		semestr I				semestr II			
		w	ó	l	p	w	ó	l	p
Analiza matematyczna	ad.E.Guz	2	1	-	1	2e	2	-	1
Algebra	ad.D.Wierzbička	2e	1	-	-	-	-	-	-
Teoria mnogości	ad.J.Kubarski	2	1	-	-	-	-	-	-
Równania różniczkowe	ad.M.Wasilewski	-	-	-	-	2	1	-	-
Programowanie EMC	ad.R.Małecki	2e	2	-	-	-	-	2	-
Podstawy konstrukcji elektronicznych	ad.P.Duda	2	-	-	1	-	-	-	-
Elektryczność i magnetyzm	doc.M.Tadeusiewicz	-	-	-	-	4e	2	-	-
Podstawy miernictwa	ad.R.Nowicki	3	1	-	-	-	-	4	-
Podstawy elektroniki półprzewodników	prof.Z.Korzec	-	-	-	-	2e	1	-	-
	ad.Z.Lisik								
BHP		-	-	-	-	2e	-	-	-
Języki obce	lektorzy	-	4	-	-	-	4	-	-
Wychowanie fizyczne	nauczyciele wf	-	2	-	-	-	2	-	-

Kierunek: ELEKTRONIKA

Rok III - studia 5 - letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Układy elektroniczne ad.W.Pawelski	4e	-	2	-	-	-	4	4
Miernictwo elektroniczne ad.P.Duda	2e	1	3	-	-	-	-	-
Podstawy teleelektroniki st.asyst.P.Kozłowski	2	1	-	-	-	-	2	-
Teoria układów logicznych ad.Z.Leszczżyński	2e	1	-	-	-	-	2	-
Systemy mikroprocesorowe ad.W.Szaniawski	-	-	-	-	2e	-	-	-
Elementy energoelektroniki doc.J.Luciński	-	-	-	-	2e	-	2	-
Szkolenie obronne Studium Wojskowe	-	6	-	-	-	6e	-	-
Języki obce lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-

Rok IV - studia 5 - letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Elementy energoelektroniki doc.J.Luciński	2	-	2	-	-	-	-	-
Systemy mikroprocesorowe ad.W.Szaniawski	3e	2	-	2	-	-	-	-
Techniki innowacyjne wykł.B.Walicki (2l)	2	-	-	-	-	-	-	-
Konstrukcja i technologia aparatury elektronicznej wykł.E.Bolek zl	2	-	-	-	-	-	-	-
Pracownia problemowa doc.J.Luciński, ad.P.Duda, ad.Z.Leszczżyński	-	-	8	-	-	-	8	-
BHP	-	-	-	-	2	-	-	-
Języki obce lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-

Kierunek: ELEKTRONIKA

Rok IV - studia 5 - letnie

(cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Elektromechaniczne przetwarzanie energii* prof.J.Turowski	3e	1	-	-	-	-	2	-
Przemysłowe systemy pomiarowo-kontrolne* ad.P.Duda	2e	-	-	-	-	-	3	-
Przekształtniki* prof.M.Jabłoński	2e	-	-	-	-	-	2	-
Miernictwo energoelektroniczne* ad.St.Bek	-	-	-	-	2e	-	-	-
Wybrane układy i urządzenia energoelektroniczne* doc.J.Luciński, ad.St.Bek	-	-	-	-	3e	-	-	-
Systemy cyfrowe w energoelektronice* ad.St.Bek	-	-	-	-	2e	-	-	-
Technika ultradźwięków*	-	-	-	-	2e	-	-	-
Wybrane problemy konwersji A/D i D/A* ad.P.Duda	2e	-	2	-	-	-	-	-
Aparatura teleelektroniki* st.asyst.P.Kozłowski	2e	-	-	-	-	-	2	-
Systemy akwizycji danych* ad.P.Duda	-	-	-	-	2e	-	2	-
Miernictwo teletechniczne* wykł.W.Szuflet (zł)	-	-	-	-	2e	-	2	-
Pamięci półprzewodnikowe* ad.W.Szaniawski	2e	-	-	-	-	-	2	-
Diagnostyka systemów cyfrowych* st.asyst.K.Kompa	-	-	-	-	2e	-	-	-
Technika laserowa* doc.A.Drobnik	-	-	-	-	2e	-	2	-
Wybrane zagadnienia teorii obwodów elektronicznych* doc.M.Tadeusiewicz	3e	-	-	-	-	-	-	-
Wybrane zagadnienia teorii niezawodności* doc.S.Lesiński	2e	-	-	-	-	-	-	-
Modelowanie elementów i układów scalonych* ad.T.Kacprzak	2e	-	-	1	-	-	-	-

*Przedmioty obieralne wg.zasady: minimalna liczba godzin $w+c+l+p=11h/t$ w semestrze VII oraz $16h/t$ w semestrze VIII; obowiązuje kontynuacja przedmiotu rozpoczętego w semestrze poprzednim.

Przedmiot	- wykładowca	Godzin tygodniowo							
		semestr				semestr			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Wybrane zagadnienia projektowania komputerowego*	prof.Z.Korzec, ad.A.Napieralski	-	-	-	-	2e	-	2	3
Metody analogowej i cyfrowej obróbki sygnałów*	ad.P.Duda	-	-	-	-	2e	-	-	3
Wybrane zagadnienia optoelektroniki*	ad.L.Kozłowski	-	-	-	-	2e	-	-	-
Elementy teorii kodów*	ad.T.Lesz	-	-	-	-	2e	-	-	-

*Przedmioty obieralne w/g zasady: minimalna liczba godzin
 $w+c+l+p = 11h/t$ w semestrze VII oraz $16h/t$ w semestrze VIII;
 obowiązuje kontynuacja przedmiotu rozpoczętego w semestrze poprzednim.

Kierunek : ELEKTRONIKA

Rok V - studia 5 -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr IX				semestr X			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Miernictwo energoelektroniczne* ad.S.Bek	-	-	3	-	-	-	-	-
Wybrane układy i urządzenia energoelektroniki* doc.J.Luciński, ad.S.Bek	-	-	3	-	-	-	-	-
Systemy cyfrowe w energoelektronice* ad.S.Bek	-	-	3	-	-	-	-	-
Aparatura ultradźwiękowa* ad.A.Korbicki	3e	-	2	-	-	-	-	-
Energoelektroniczne urządzenia elektrotermii* prof.L.Michalski	3e	-	2	-	-	-	-	-
Energoelektroniczne urządzenia trakcyjne* doc.H.Karbowiak	3e	-	2	-	-	-	-	-
Telekomutacja* wykł.Młodawski (zł)	2e	-	2	-	-	-	-	-
Systemy telemetryczne* ad.L.Kozłowski	2e	-	2	-	-	-	-	-
Diagnostyka systemów cyfrowych* st.asyst.K.Kompa	-	-	3	-	-	-	-	-
Aparatura elektroakustyki* st.asyst.J.Sitek	3e	-	-	-	-	-	-	-
Elektroniczna aparatura medyczna*	3e	-	-	-	-	-	-	-
Programowalny sprzęt powszechnego użytku* ad.W.Szaniawski	3e	-	-	-	-	-	-	-
Transmisja sygnałów cyfrowych* ad.T.Lesz	2e	-	-	-	-	-	-	-
Wybrane zagadnienia cyfrowych układów VLSI* ad.W.Szaniawski	2e	-	3	-	-	-	-	-
Układy analogowe z przełączanymi kondensatorami* prof.Z.Korzec	2e	2	-	-	-	-	-	-
Wybrane zagadnienia optoelektroniki* ad.L.Kozłowski	-	-	3	-	-	-	-	-
Seminarium dyplomowe prof.Z.Korzec, doc.J.Luciński	-	-	-	2	-	-	-	2
Praca dyplomowa	-	-	-	-	-	-	-	D

*Przedmioty obieralne w/g zasady: minimalna liczba godzin tygodniowo w+c+l+p wynosi w semestrze IX-tym 8h; obowiązuje konieczność kontynuacji przedmiotów rozpoczętych w semestrze VIII.

Kierunek: ELEKTROTECHNIKA

Rok I - studia 5-letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr I				semestr II			
	w	ó	l	p	w	ó	l	p
Matematyka	4e	4	-	-	4e	4	-	-
Fizyka ad.W.Kolasiński	4e	2	-	-	4e	1	2	-
Rysunek techniczny st.wykł.L.Józefowicz	1	-	-	1	-	-	-	2
Elektrotechnika teoretyczna doc.F.Lachowicz, doc.S.Wojciechowski	2e	2	-	-	4e	4	-	-
Metrologia elektryczna	-	1	-	-	-	-	-	-
ETO ad.R.Małecki	2	-	2	-	-	-	-	-
Język obcy lektorzy	-	4	-	-	-	4	-	-
Wychowanie fizyczne nauczyciele wf	-	2	-	-	-	2	-	-
BHP	-	-	-	-	1e	-	-	-
Praktyka warsztatowo-montażowa - 4 tyg. po II semestrze								

Rok II - studia 5-letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr III				semestr IV			
	w	ó	l	p	w	ó	l	p
Przedmioty wspólne:								
Matematyka	2e	2	-	-	2	2	-	-
Fizyka ad.W.Kolasiński	2e	2	-	-	-	-	-	-
Elektrotechnika teoretyczna doc.F.Lachowicz, doc.S.Wojciechowski	4e	3	1	-	2e	1	1	-

Kierunek: ELEKTROTECHNIKA

Rok III - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty wspólne:								
Elektroniczna technika obliczeniowa ad.R.Małecki	2	-	2	-	-	-	-	-
Termokinetyka ad.K.Januszkiewicz	-	-	-	-	2	-	-	-
Metrologia elektryczna i elektroniczna ad.R.Nowicki	-	-	3	-	-	-	-	-
Przemiany i systemy elektroenergetyczne ad.M.Pawlik	1	1	1	-	-	-	-	-
Teoria maszyn elektrycznych doc.K.Zakrzewski	3e	1	-	-	-	-	3	-
Teoria sterowania i teoria systemów doc.K.Kuźmiński, ad.J.Kacerka	2e	1	-	-	-	-	3	-
Przekształtniki prof.M.Jabłoński, doc.J.Luciński	-	-	-	-	2	-	-	-
Podstawy technologii i konstrukcji mechanicznych* st.wykl.J.Bartoszewicz	-	-	-	2	-	-	-	-
Technika wysokich napięć* prof.Z.Szczepański	3	-	-	-	-	-	3	-
Technika łączenia* ad.M.Bartosik	-	-	-	-	2	-	-	-
Podstawy nauk politycznych	2	2	-	-	1e	2	-	-
Język obcy lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-
Wychowanie fizyczne nauczyciele wf	-	2	-	-	-	2	-	-
Szkolenie wojskowe i obronne	-	6	-	-	-e	6	-	-
Specjalność: ELEKTROENERGETYKA								
Sieci elektroenergetyczne ad.W.Przanowski	-	-	-	-	3e	2	-	-
Elektrownie i elektrociepłownie ad.F.Strzelczyk	-	-	-	-	2	1	-	-

*Z wyjątkiem specjalności: "Automatyka i metrologia elektryczna".

Kierunek: ELEKTROTECHNIKA

Rok III - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: BUDOWA MASZYN I URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH								
Materiałoznawstwo elektrotechniczne doc.J.Łeszczynski	-	-	-	-	2	-	-	-
Teoria maszyn elektrycznych II prof.T.Koter, prof.M.Jabłoński	-	-	-	-	3e	-	-	-
Metody pomiarowe stosowane w badaniach urządzeń elektrycznych ad.F.Wójcik, prof.B.Narolski	-	-	-	-	2	-	1	-
Specjalność: PRZETWARZANIE I UŻYTKOWANIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ								
Sieci elektroenergetyczne doc.J.Zieliński	-	-	-	-	3e	2	-	-
Podstawy elektryfikacji i użytkowania energii elektrycznej doc.Z.Kowalski	-	-	-	-	2	1	-	-
Specjalność: TRAKCJA ELEKTRYCZNA								
Sieci elektroenergetyczne doc.J.Zieliński	-	-	-	-	3	2	-	-
Zasady kolejnictwa doc.H.Karbówiak	-	-	-	-	3e	-	-	-
Specjalność: AUTOMATYKA I METROLOGIA ELEKTRYCZNA								
Przedmioty wspólne:								
Elementy energoelektroniki doc.J.Luciński	-	-	-	-	2	-	-	-
Miernictwo wielkości nieelektrycznych metodami elektrycznymi prof.Z.Pomykalski	-	-	2	-	-	-	-	-

Kierunek: ELEKTROTECHNIKA

Rok III - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty wspólne: (cd)								
Napęd i automatyka napędu ad.J.Szewczyk	-	-	-	-	2e	1	-	-
Teoria automatów* ad.M.Dzikowski	2	1	-	-	1	1	2	-
Elementy automatyki ad.H.Górski, st.wykl.J.Bartoszewicz	-	-	-	-	2	2	-	-
Kierunek dyplomowania: <u>Energoelektronika</u>								
Przyrządy półprzewodnikowe i obwody scalone ad.T.Kacprzak	-	-	-	-	3	1	-	-
Podzespoły i układy energoelektroniki ad.W.Pawelski	-	-	-	-	2	-	-	-
Miernictwo elektroniczne ad.P.Duda	-	-	-	-	2	-	-	-
Laboratorium telemetrii i telesterowania ad.L.Kozłowski	-	-	2	-	-	-	-	-
Praktyka specjalistyczna - 4 tyg. po VI semestrze								

*Nie obowiązują na kierunku dyplomowania "Energoelektronika".

Kierunek: ELEKTROTECHNIKA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
P r z e d m i o t y w s p ó l n e*								
Modelowanie analogowe i cyfrowe doc.J.Zieliński	-	-	-	-	2	-	2	-
Przekształtniki doc.J.Luciński, prof.M.Jabłoński	-	-	2	-	-	-	-	-
Teoria organizacji i zarządzania dr S.Lachiewicz	-	-	-	-	2	-	-	-
Teoria niezawodności i statystyczne metody badania jakości doc.S.Lesiński	2	-	2	-	-	-	-	-
Nauka o pracy dr Z.Waszak	1	1	-	-	1	1	-	-
Technika łącznia* ad.M.Bartosik	-	-	2	-	-	-	-	-
Elektrotechnika samochodowa** prof.Z.Pomykański	-	-	-	-	2	-	-	-
Język obcy lektorzy	-	2	-	-	-	-	-	-
Specjalność: ELEKTROENERGETYKA								
P r z e d m i o t y w s p ó l n e:								
Materiałoznawstwo elektrotechniczne ad.A.Gonerski	-	-	-	-	2	-	2	-
Sieci elektroenergetyczne ad.W.Przanowski	-	-	2	-	-	-	-	-
Praca systemów elektroenergetycznych prof.K.Przanowski	1	-	-	-	2e	2	2	-
Teoria zwarć doc.Z.Kowalski	2e	2	-	-	-	-	-	-
Zabezpieczenia i automatyka układów elektroenergetycznych st.wykl.A.Zemelak	2	1	-	-	e	-	2	-
Telemechanizacja elektroenergetyczna ad.J.Mróz	-	-	-	-	2	-	-	-
Gospodarka i organizacja w elektroenerge- tyce doc.Z.Wiśniewski	2e	2	-	-	-	-	-	-

* Z wyjątkiem specjalności: "Automatyka i metrologia elektryczna".

** Przedmiot nadobowiązkowy.

Kierunek: ELEKTROTECHNIKA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ó	l	p	w	ó	l	p
P r z e d m i o t y w s p ó l n e (cd)								
Praca przejściowa ad.J.Kozłowski	-	-	-	-	-	-	-	3
Kierunek dyplomowania: <u>Wytwarzanie energii elektrycznej</u>								
Wytwarzanie energii elektrycznej - zagadnienia wybrane ad.F.Strzelczyk	3	1	-	-	-	-	2	-
Układy i urządzenia potrzeb własnych elektrowni ad.J.Skierski	2	-	-	-	-	-	-	2
Eksploatacja elektrowni i elektrociepłowni ad.M.Pawlik	-	-	-	-	2e	1	-	-
Kierunek dyplomowania: <u>Automatyzacja i pomiary w elektrowniach*</u>								
Kierunek dyplomowania: <u>Systemy elektroenergetyczne*</u>								
Kierunek dyplomowania: <u>Automatyka i telemechanika elektroenergetyczna*</u>								
Kierunek dyplomowania: <u>Elektroenergetyka przemysłowa</u>								
Zasady wytwarzania i użytkowania energii elektrycznej w przemyśle ad.J.Skierski, ad.J.Dąbrowski	2	-	-	-	-	-	2	-
Przemysłowe sieci i instalacje elektroenergetyczne ad.W.Mielczarski	2	-	-	-	-	-	-	2
Sterowanie i zabezpieczenia przemysłowych układów elektroenergetycznych ad.R.Mieński	2	-	-	-	-e	1	2	-
Kierunek dyplomowania: <u>Sieci elektroenergetyczne</u>								
Wybrane zagadnienia z sieci elektroenergetycznych ad.W.Przanowski	-	-	-	-	2	2	-	-

* Nie realizowany w roku akad. 1981/82.

Kierunek: ELEKTROTECHNIKA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

(cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Kierunek dyplomowania: <u>Sieci elektroenergetyczne</u> (cd)								
Projektowanie i budowa sieci elektroenergetycznych ad.A.Jałocha	3	-	-	-	-	-	-	2
Zagadnienia izolacyjne w urządzeniach elektroenergetycznych ad.A.Jałocha	2	1	-	-	-	-	1	-
Kierunek dyplomowania: <u>Koordinacja izolacji*</u>								
Specjalność: BUDOWA MASZYN I URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH								
P r z e d m i o t y w s p ó l n e:								
Materiałoznawstwo elektrotechniczne doc.J.Leszczczyński	-	-	2	-	-	-	-	-
Ekonomia i organizacja przedsiębiorstw doc.H.Gralak	-	-	-	-	2	-	-	-
Metodologia projektowania doc.S.Lesiński	-	-	-	-	2e	-	-	-
Elektromechaniczne elementy automatyki prof.B.Bolanowski, prof.J.Turowski	2	-	-	-	-	-	2	-
Technologia budowy maszyn i urządzeń elektrycznych wykł.A.Mosdorf (zl)	2	1	-	-	-	-	-	-
Teoria maszyn elektrycznych II prof.T.Koter	-	-	3	-	-	-	-	-
Układy napędowe ad.Z.Nowacki	-	-	-	-	2e	1	-	-
Wysokonapięciowe układy izolacyjne i technika probiercza ad.J.Wodziński	3	-	-	-	-	-	2	-
Łączniki elektroenergetyczne prof.B.Bolanowski	3e	-	-	-	-	-	2	-
Praca przejściowa prof.B.Narolski, prof.Z.Szczepański, doc.S.Lesiński	-	-	-	-	-	-	-	3

*Nie realizowany w roku akad. 1981/82

Kierunek: ELEKTROTECHNIKA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestrVII				semestrVIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Kierunek dyplomowania: <u>Transformatory</u>								
Budowa technol. transformatorów doc.A.Kozłowska	2e	2	-	-	-	-	-	-
Badanie maszyn elektrycznych i transformatorów prof.M.Jabłoński	-	-	-	-	2e	-	4	-
Transformatory - działy wybrane prof.M.Jabłoński	-	-	-	-	2e	-	-	-
Kierunek dyplomowania: <u>Maszyny elektryczne</u>								
Budowa maszyn elektrycznych prof.B.Narolski	2e	2	-	-	-	-	-	-
Badanie maszyn elektrycznych i transformatorów prof.T.Koter.	-	-	-	-	2	-	4	-
Działy wybrane maszyn elektrycznych prof.B.Narolski	-	-	-	-	2e	-	-	-
Kierunek dyplomowania: <u>Układy izolacyjne</u>								
Działy wybrane układów izolacyjnych prof.Z.Szczepański	-	-	-	-	3e	1	-	2
Przebiegi w urządzeniach wysokiego napięcia ad.A.Wira	2e	-	-	-	-	-	-	-
Laboratoryjna technika wysokonapięciowa - działy wybrane ad.J.Wodziński	2	-	-	-	-	-	2	-
Kierunek dyplomowania: <u>Łączniki zestykowe</u>								
Teoria łączenia - działy wybrane ad.M.Bartosik	2e	1	-	-	-	-	-	-
Budowa łączników i rozdzielnic doc.E.Walczyk	-	-	-	-	3e	1	-	1
Badanie łączników zestykowych ad.F.Wójcik	1	-	-	-	-	-	3	-

Kierunek: ELEKTROTECHNIKA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Kierunek dyplomowania: <u>Łączniki bezstykowe</u>								
Teoria łączenia - działy wybrane doc.S.Lesiński	2e	1	-	-	-	-	-	-
Budowa łączników półprzew. i magn. ad.F.Wójcik	-	-	-	-	3e	-	-	2
Badania łączników bezstykowych ad.F.Wójcik	1	-	-	-	-	-	3	-
Kierunek dyplomowania: <u>Przekształtniki</u>								
Kierunek dyplomowania: <u>Elektromechaniczne elementy automatyki</u>								
Budowa elektromaszyn el. aut. ad.J.Sykułski, doc.K.Zakrzewski	2e	-	-	-	1	2	-	-
Budowa elementów łączeniowych i siłowników prof.B.Bolanowski, doc.E.Walczyk	-	-	-	-	3e	2	-	-
Zakłócenia akustyczne i radiotechniczne prof.B.Narolski	1	-	1	-	-	-	-	-
Kierunek dyplomowania: <u>Elektrotechnologia i materiałoznawstwo</u>								
Specjalność: PRZETWARZANIE I UŻYTKOWANIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ								
P r z e d m i o t y w s p ó ł n e:								
Materiałoznawstwo elektrotechniczne ad.A.Kobyłecki	-	-	-	-	2	-	2	-
Sieci elektroenergetyczne ad.W.Przanowski	-	-	2	-	-	-	-	-
Gospodarka i organizacja elektroenergetyczna w przemyśle ad.J.Dąbrowski	2e	2	-	-	-	-	2	-

Kierunek: ELEKTROTECHNIKA

Rok IV - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestrVII				semestrVIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
P r z e d m i o t y w s p ó l n e (cd)								
Napęd elektryczny ad.Z.Nowacki	2	1	-	-	-	-	2	-
Podstawy oświetlenia i instalacje elektroenergetyczne ad.Z.Gabryjelski	2e	-	-	-	-	-	-	2
Podstawy elektrotermii prof.L.Michalski	2	-	-	-	-e	-	2	-
Automatyzacja procesów produkcyjnych prof.L.Michalski, ad.R.Mieński	-	-	-	-	2e	-	-	-
Praca przejściowa	-	-	-	-	-	-	-	3
Kierunek dyplomowania: <u>Układy napędowe w przemyśle</u>								
Kierunek dyplomowania: <u>Elektrotermia przemysłowa</u>								
Elektrotermia przemysłowa i urządzenia elektrotermiczne ad.K.Januszkiewicz	2	1	-	-	-e	-	3	-
Technologie elektrotermiczne ad.J.Bereza	3	1	-	-	-	-	-	2
Elektrotermiczne urządzenia wysokotemperaturowe ad.J.Sadowski	-	-	-	-	2	-	-	-
Kierunek dyplomowania: <u>Automatyzacja procesów elektrotermicznych</u>								
Automatyzacja procesów elektrotermicznych prof.L.Michalski	4	1	-	-	-e	-	-	3
Regulacja temperatury - działy wybrane ad.J.Sadowski	-	-	-	-	2	-	-	-
Układy zasilania urządzeń elektrotermicznych ad.J.Bereza	2	-	-	-	-	-	-	-

Kierunek: ELEKTROTECHNIKA

Rok IV - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Kierunek dyplomowania: <u>Automatyzacja procesów technologicznych*</u>								
Specjalność: TRAKCJA ELEKTRYCZNA								
Materiałoznawstwo elektrotechniczne doc.J.Leszczyński	-	-	-	-	2	-	2	-
Sieci elektroenergetyczne ad.W.Przanowski	-	-	2	-	-	-	-	-
Teoria trakcji elektrycznej doc.F.Kotarski	4e	2	-	-	-	-	-	-
Urządzenia elektryczne taboru trakcyjnego ad.S.Kubik	2	-	-	-	1e	1	2	-
Sieci trakcyjne ad.T.Solarek	3	2	-	-	-	-	-	-
Układy zasilania trakcji elektrycznej doc.F.Kotarski	2	1	-	-	1e	-	2	2
Gospodarka i organizacja trakcji elektrycznej ad.S.Kubik	-	-	-	-	2e	2	-	-
Sterowanie i automatyka kolejowa doc.H.Karbowiak	2e	-	-	-	-	-	2	-
Komunikacja miejska wykł.W.Dytberner (zl)	-	-	-	-	2	-	-	-
Praca przejściowa ad.T.Bartoszewski	-	-	-	-	-	-	-	3
Specjalność: AUTOMATYKA I METROLOGIA ELEKTRYCZNA								
P r z e d m i o t y w s p ó l n e:								
Układy cyfrowe ad.H.Mroczek	2	-	-	-	2e	-	3	-
Regulatory ad.A.Pyć	2	1	-	-	1e	-	3	-
Napęd i automatyka napędu doc.A.Czajkowski	2	1	2	-	-	-	-	-
Elementy automatyki prof.J.Turowski	2	-	1	-	-	-	-	-

* Nie realizowany w roku akad. 1981/82

**W roku akad. 1981/82 nie realizowany.

Kierunek: ELEKTROTECHNIKA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Kierunek dyplomowania: <u>Metrologia elektryczna</u> (cd)								
Wybrane elementy i układy pomiarowe ad. Z. Plichczewski, ad. W. Witek	-	-	-	-	4e	-	4	-
Kierunek dyplomowania: <u>Energoelektronika</u>								
Przyrządy półprzewodnikowe i obwody scalone ad. T. Kacprzak	-	-	3	-	-	-	-	-
Podzespoły i układy energoelektroniki ad. W. Pawelski	2e	-	-	-	-	-	3	3
Miernictwo elektroniczne ad. P. Duda	-	-	2	-	-	-	-	-
Wybrane układy i urządzenia energoelektro- niki ad. S. Bek	2e	-	-	-	3e	-	3	-
Praktyka dyplomowa - 4 tyg. po VIII semestrze								

Rok V - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr IX				semestr			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Seminarium dyplomowe	3	-	-	-				
Praca dyplomowa	-	-	-	D				

STUDIA WIECZOROWE

Kierunek: ELEKTROTECHNIKA

Rok I - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot	- wykładowcy	Godzin tygodniowo							
		semestr I				semestr II			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Matematyka	ad.J.Kubarski	3e	3	-	-	3e	3	-	-
Fizyka	ad.J.Borkowski	3e	2	-	-	2e	-	2	-
Rysunek techniczny	st.wykl.J.Tysiak	2	-	-	2	-	-	-	-
Elektrotechnika teoretyczna	ad.H.Morawska, ad.J.Bek	-	-	-	-	2	2	-	-
Ekonomia polityczna	st.wykl.H.Wysmyk	-	-	-	-	1e	1	-	-
Język obcy	lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-

Rok II - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot	- wykładowcy	Godzin tygodniowo							
		semestr III				semestr IV			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Matematyka	ad.J.Kubarski	2e	2	-	-	-	-	-	-
Elektrotechnika teoretyczna	ad.H.Morawska, ad.J.Bek	4e	3	1	-	2e	1	1	-
Metrologia elektryczna	ad.J.Mosiewicz	3	1	-	-	-e	-	3	-
Maszyny elektryczne	doc.A.Kozłowska	-	-	-	-	4	1	-	-
Podstawy marksistowsko-leninowskiej filozofii i socjologii	st.wykl.W.Leśny	-	-	-	-	1e	1	-	-
ETO i modelow. an. cyfrowe	prof.E.Kacki	-	-	-	-	1	-	1	-
Język obcy	lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-

Kierunek: ELEKTROTECHNIKA

Rok III - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty wspólne:								
ETO i modelowanie analogowo cyfrowe prof.E.Kącki	1	-	1	-	-	-	-	-
Podstawy elektroniki ad.A.Giełczyński	3e	1	-	-	-	-	2	-
Maszyny elektryczne doc.A.Kozłowska	1e	1	-	-	-	-	3	-
Podstawy automatyki ad.J.Kacerka	2	1	-	-	2e	1	-	-
Podstawy elektroenergetyki st.wykł.B.Podgórna, ad.M.Bartosik	3e	1	-	-	-	-	-	-
Podstawy nauk politycznych ad.K.Baranowski	-	-	-	-	1e	1	-	-
Specjalność: ELEKTROENERGETYKA								
Układy przesyłowo-rozdzielcze ad.W.Przanowski, ad.J.Kozłowski	-	-	-	-	2	2	-	-
Technika wysokich napięć ad.J.Wodziński	2	1	-	-	-e	-	2	-
Instalacje elektryczne i oświetlenie st.wykł.B.Podgórna	-	-	-	-	2	-	-	-
Specjalność: BUDOWA MASZYN I URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH								
Podstawy technologii i konstrukcji mechanicznych wykł.J.Bartoszewicz	-	-	-	-	2	1	-	-
Technika łączenia i aparaty elektryczne ad.A.Hol	3	-	-	-	-e	-	2	-

Kierunek: ELEKTROTECHNIKA

Rok III - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: BUDOWA MASZYN I URZADZEŃ ELEKTRYCZNYCH (cd)								
Budowa i technologia maszyn elektrycznych i transformatorów* prof. B. Narolski, doc. A. Kozłowska	-	-	-	-	3	-	-	-
Budowa i technologia aparatów elektrycznych* doc. E. Walczuk	-	-	-	-	2	1	-	-
Specjalność: PRZETWARZANIE I UŻYTKOWANIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ								
Urządzenia elektroenergetyczne ad. W. Mielczarski	3	-	-	-	2e	2	2	-
Podstawy elektrotermii ad. J. Sadowski	-	-	-	-	2	-	-	-
Specjalność: AUTOMATYKA I METROLOGIA								
Teoria sterowania ad. J. Szczygieł	-	-	-	-	2	1	-	-
Zastosowanie ETO ad. R. Małecki	1	-	2	-	-	-	-	-
Elementy automatyki ad. H. Górski	-	-	-	-	3e	2	-	-

*Do wyboru.

Rok IV - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmiot wspólny:								
Podstawy automatyki ad. J. Kacerka	-	-	2	-	-	-	-	-
Specjalność: ELEKTROENERGETYKA								
Systemy elektroenergetyczne ad. W. Przanowski	2	1	-	-	2e	-	1	-

Kierunek: ELEKTROTECHNIKA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowcy	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: ELEKTROENERGETYKA (cd)								
Układy przesyłowo-rozdzielcze ad.W.Przanowski, ad.J.Kozłowski	3e	-	3	-	-	-	-	-
Automatyka i zabezpieczenia elektroenergetyczne st.wykl.A.Zemelak	3	2	-	-	-e	-	3	-
Gospodarka elektroenergetyczna st.wykl.B.Podgórna	2e	-	-	-	-	-	-	2
Projekt przejściowy ad.R.Mieńska, ad.J.Kozłowski	-	-	-	-	-	-	-	3
Zagadnienia wybrane z elektrowni i sieci elektroenergetycznych* ad.J.Hoffman	-	-	-	-	3e	-	2	2
Elektroenergetyka przemysłowa* ad.J.Dąbrowski, ad.R.Mieński	-	-	-	-	3e	2	2	-
Specjalność: BUDOWA MASZYN I URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH								
Technika wysokich napięć ad.J.Wodziński	2e	1	-	-	-	-	2	-
Elektromechaniczne elementy automatyki doc.K.Zakrzewski, prof.B.Bolanowski	-	-	-	-	3	1	1	-
Przekształtniki i łączniki bezstykowe ad.Z.Rydzewski, ad.F.Wójcik	2e	-	1	-	-	-	-	-
Badanie maszyn i urządzeń elektrycznych prof.T.Koter, prof.B.Bolanowski, doc.S.Lesiński, ad.F.Wójcik	3	-	2	-	3e	-	3	-
Projekt przejściowy ad.A.Sokołowski	-	-	-	-	-	-	-	3

*Do wyboru.

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestrVII				semestrVIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: BUDOWA MASZYN I URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH (cd)								
Budowa i technologia maszyn elektrycznych i transformatorów* prof.B.Narolski, doc.A.Kozłowska	2	1	-	-	2e	2	-	-
Budowa i technologia aparatów elektrycznych* doc.E.Walczuk, wykł.R.Wilkocki (zł)	3	2	-	-	2e	-	-	-
Specjalność: PRZETWARZANIE I UŻYTKOWANIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ								
Energoelektronika st.wykł.T.Poźniak	3e	1	3	-	-	-	-	-
Urządzenia elektroenergetyczne	-	-	-	2	-	-	-	-
Napęd i automatyka napędu elektrycznego ad.J.Szewczyk	-	-	-	-	3e	2	2	-
Gospodarka elektroenergetyczna ad.J.Dąbrowski	3e	2	2	-	-	-	-	-
Projekt przejściowy ad.R.Mieński	-	-	-	-	-	-	-	3
Oświetlenie elektryczne* ad.A.Osmulski	-	-	-	-	4e	-	2	2
Urządzenia elektrotermiczne* ad.W.Staszewski, ad.D.Sankowski	-	-	-	-	4e	1	3	-
Elementy kolei elektrycznej ad.T.Bartoszewski, ad.T.Solarek	-	-	-	-	4e	1	3	-
Specjalność: AUTOMATYKA I METROLOGIA								
Teoria sterowania ad.L.Szczygieł	2e	1	-	-	-	-	-	-
Miernictwo w automatyce ad.W.Witek	2	1	-	-	2e	1	3	-
Elementy automatyki ad.H.Górski	-	-	3	-	-	-	-	-

* Do wyboru.

Kierunek: ELEKTROTECHNIKA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot	- wykładowca	Godzin tygodniowo							
		semestr VII				semestr VIII			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: AUTOMATYKA I METROLOGIA (cd)									
Projekt przejściowy	doc.M.Krynke	-	-	-	-	-	-	-	3
Automatyka układów napędowych**	ad.J.Szewczyk, doc.A.Czajkowski	2	1	-	-	2e	1	2	-
Aparatura i systemy pomiarowe	ad.J.Mosiewicz, ad.Z.Marks	2	1	-	-	2e	1	2	-
Regulatory**	ad.A.Pyć	2	2	-	-	1e	-	3	-
Cyfrowa technika pomiarowa**	ad.R.Nowicki	2	2	-	-	1e	-	3	-

**Do wyboru.

Rok V - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot	- wykładowca	Godzin tygodniowo							
		semestr IX				semestr			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty wspólne:									
Nauka o pracy z ochroną patentową	doc.J.Nowakowski	3	-	-	-				
Seminarium dyplomowe		3	-	-	-				
Praca dyplomowa		-	-	-	D				

STUDIA ZAOCZNE

Kierunek: ELEKTROTECHNIKA

Rok I - studia 4¹/₂ -letnie

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- sem	w tym					
		w	ć	l	p		
S e m e s t r I							
Matematyka	ad.E.Guz	52	36e	16	-	-	2
Fizyka	ad.W.Mycielski	44	20e	24	-	-	2
Rysunek techniczny	st.wykl.J.Luty	32	16	-	-	16	1
Język obcy	lektorzy	16	-	16	-	-	1
S e m e s t r II							
Matematyka	ad.E.Guz	40	24e	16	-	-	2
Fizyka	ad.W.Mycielski	40	10e	-	30	-	1
Elektrotechnika teoretyczna	ad.H.Morawska, ad.J.Bek	34	14	20	-	-	2
Ekonomia polityczna	st.wykl.H.Wysmyk	16	8e	8	-	-	1
Język obcy	lektorzy	16	-	16	-	-	1

Kierunek: ELEKTROTECHNIKA

Rok II - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l	p		
S e m e s t r I I I							
Matematyka ad.M.Wasilewski	36	20e	16	-	-	2	
Elektrotechnika teoretyczna ad.H.Morawska, ad.J.Bek	65	25e	25	15	-	2	
Metrologia elektryczna ad.P.Kowalewicz	27	19	8	-	-	2	
Język obcy lektorzy	16	-	16	-	-	1	
S e m e s t r I V							
Elektrotechnika teoretyczna doc.S.Wojciechowski	29	8e	8	13	-	2	
Metrologia elektryczna ad.P.Kowalewicz	40	-e	-	40	-	-	
Maszyny elektryczne ad.Z.Rydzewski	28	18	10	-	-	2	
Podstawy marksistowsko-leninowskiej filozofii i socjologii st.wykl.W.Leśny	16	8e	8	-	-	1	
Elektroniczna technika obliczeniowa i modelowanie analogowo-cyfrowe prof.E.Kącki	17	5	-	12	-	1	
Język obcy lektorzy	16	-	16	-	-	1	

Kierunek: ELEKTROTECHNIKA

Rok III - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ó	l	p		
S e m e s t r. V							
P r z e d m i o t y w s p ó l n e:							
Elektroniczna technika obliczeniowa i modelowanie analogowo-cyfrowe 							

Kierunek: ELEKTROTECHNIKA

Rok III - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l	p		
S e m e s t r VI							
P r z e d m i o t y w s p ó l n e:							
Podstawy nauk politycznych ad.K.Baranowski	16	8e	8	-	-	1	
Podstawy elektroniki ad.A.Giełczyński	24	-	-	24	-	-	
Maszyny elektryczne ad.Z.Rydzewski	36	-	-	36	-	-	
Podstawy automatyki ad.A.Dębowski	15	10e	5	-	-	2	
Specjalność: ELEKTROENERGETYKA							
Układy przesyłowo-rozdzielcze ad.W.Przanowski	24	12	12	-	-	2	
Technika wysokich napięć ad.A.Wira	25	-e	-	25	-	2	
Instalacje i oświetlenie elektryczne st.wykł.B.Podgórna	10	10	-	-	-	1	
Specjalność: BUDOWA MASZYN I URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH							
Podstawy technologii i konstrukcji mechanicznych wykł.J.Bartoszewicz	19	11	8	-	-	1	
Technika łączenia i aparaty elektryczne ad.Z.Bartoszewski	28	-e	-	28	-	2	
Budowa i technologia maszyn elektrycznych i transformatorów* ad.K.Jachowicz	12	12	-	-	-	2	
Budowa i technologia aparatów elektrycznych* ad.A.Sokołowski	12	8	4	-	-	2	

* Do wyboru.

Kierunek: ELEKTROTECHNIKA

Rok III - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ó	l	p		
S e m e s t r VI (cd)							
Specjalność: PRZETWARZANIE I UŻYTKOWA- NIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ							
Urządzenia elektroenergetyczne ad.W.Mielczarski	46	8e	8	30	-	3	
Podstawy elektrotermii ad.J.Sadowski	13	13	-	-	-	1	
Specjalność: AUTOMATYKA I METROLOGIA							
Teoria sterowania ad.L.Szczygieł	24	16	8	-	-	2	
Elementy automatyki ad.H.Górski	35	20e	15	-	-	2	

Rok IV - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ó	l	p		
S e m e s t r VII							
P r z e d m i o t w s p ó ł n y:							
Podstawy automatyki ad.A.Dębowski	25	-	-	25	-	-	
Specjalność: ELEKTROENERGETYKA							
Układy przesyłowo-rozdzielcze ad.W.Przanowski, ad.J.Kozłowski	53	13e	-	40	-	2	
Systemy elektroenergetyczne ad.W.Przanowski	26	10	-	16	-	2	
Zabezpieczenia i automatyka elektro- energetyczna st.wykl.A.Zemelak	25	15	10	-	-	2	

Kierunek: ELEKTROTECHNIKA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.				prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje	
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l			p
S e m e s t r VII (cd)							
Specjalność: ELEKTROENERGETYKA (cd)							
Gospodarka elektroenergetyczna st.wykl.B.Podgórna	15	15e	-	-	-	1	
Specjalność: BUDOWA MASZYN I URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH							
Technika wysokich napięć ad.A.Wira	15	15	-	-	-	2	
Przekształtniki i łączniki bezstykowe ad.F.Wójcik, prof.M.Jabłoński	30	14e	-	16	-	2	
Budowa maszyn i urządzeń elektrycznych doc.B.Narolski, ad.W.Tarczyński	48	18	-	30	-	2	
Budowa i technologia maszyn elektrycznych i transformatorów* ad.K.Jachowicz-Kociołek, dr Z.Rutkowski	26	6	4	-	16	2	
Budowa i technologia aparatów elektrycznych* doc.E.Walczuk, ad.A.Sokołowski	26	16	10	-	-	-	
Specjalność: PRZETWARZANIE I UŻYTKOWA- NIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ							
Energoelektronika st.asyst.T.Poźniak	53	8e	5	40	-	3	
Urządzenia elektroenergetyczne ad.W.Mielczarski	16	-	-	-	16	-	
Gospodarka elektroenergetyczna ad.J.Dąbrowski	50	12e	8	30	-	2	

* Do wyboru.

Kierunek: ELEKTROTECHNIKA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l	p		
S e m e s t r VII (cd)							
Specjalność: AUTOMATYKA I METROLOGIA							
Teoria sterowania ad.L.Szczygieł	16	10e	6	-	-	2	
Miernictwo w automatyce ad.Z.Plichczewski, ad.W.Witek	16	10	6	-	-	1	
Elementy automatyki ad.H.Górski	40	-	-	40	-	-	
Automatyka układów napędowych* ad.A.Zalasa	20	10	10	-	-	-	
Aparatura i systemy pomiarowe* ad.Z.Kuśmierek, ad.Z.Marks	20	10	10	-	-	2	
Regulatory** ad.A.Pyć	27	10	17	-	-	2	
Cyfrowa technika pomiarowa** ad.R.Nowicki	27	10	17	-	-	2	
S e m e s t r VIII							
Specjalność: ELEKTROENERGETYKA							
Systemy energetyczne ad.W.Przanowski	20	4e	-	16	-	2	
Zabezpieczenia i automatyka elektroenergetyczna st.wykl.A.Zemelak	40	-e	-	40	-	-	
Gospodarka elektroenergetyczna st.wykl.B.Podgórna	16	-	-	-	16	-	
Projekt przejściowy ad.W.Mielczarski, ad.J.Kozłowski	24	-	-	-	24	-	
Zagadnienia wybrane z elektrowni i sieci elektroenergetycznych* ad.J.Hoffman	44	10e	-	24	10	2	

**Do wyboru.

Kierunek: ELEKTROTECHNIKA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ó	l	p		
S e m e s t r VIII (cd)							
Specjalność: ELEKTROENERGETYKA (cd)							
Elektroenergetyka przemysłowa* ad.J.Dąbrowski, ad.R.Mieński	44	12e	16	16	-	2	
Specjalność: BUDOWA MASZYN I URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH							
Technika wysokich napięć ad.A.Wira	25	-	-	25	-	-	
Elektromechaniczne elementy automatyki doc.K.Zakrzewski, prof.B.Bolanowski	30	9	6	15	-	2	
Badanie maszyn i urządzeń elektrycznych prof.B.Narolski, ad.W.Tarczyński	60	24e	-	36	-	2	
Projekt przejściowy ad.A.Sokołowski, ad.Z.Rutkowski	24	-	-	-	24	-	
Budowa i technologia maszyn elektrycznych i transformatorów** ad.Z.Rutkowski	10	10e	-	-	-	1	
Budowa i technologia aparatów** elektrycznych wykł.R.Wilkocki (zl)	10	10e	-	-	-	1	
Specjalność: PRZETWARZANIE I UŻYTKOWA- NIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ							
Napęd i automatyka napędu elektrycznego ad.W.Sędziwy	52	12e	10	30	-	2	
Projekt przejściowy ad.R.Mieński	24	-	-	-	24	-	
Oświetlenie elektryczne* st.asyst.A.Osmulski	68	16e	-	30	22	2	

**Do wyboru.

Kierunek: ELEKTROTECHNIKA

Rok IV. - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l	p		
S e m e s t r VIII (cd)							
Specjalność: PRZETWARZANIE I UŻYTKOWA- NIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ (cd)							
Urządzenia elektrotermiczne* ad.W.Staszewski, ad.D.Sankowski	68	20e	8	40	-	2	
Elementy kolei elektrycznych* ad.S.Kubik, ad.W.Lewandowski	68	20e	8	40	-	2	
Specjalność: AUTOMATYKA I METROLOGIA							
Miernictwo w automatyce ad.W.Witek	45	8e	5	32	-	2	
Projekt przejściowy ad.A.Zalasa	24	-	-	-	24	-	
Automatyka układów napędowych** ad.A.Zalasa	37	8e	5	24	-	1	
Aparatura i systemy pomiarowe** ad.J.Mosiewicz, ad.Z.Marks	37	8e	5	24	-	1	
Regulatory** ad.A.Pyć	38	8	-	30	-	1	
Cyfrowa technika pomiarowa** ad.R.Nowicki	38	8	-	30	-	1	

*
** Do wyboru.

Kierunek: ELEKTROTECHNIKA

Rok V - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.				prace kop- trol- ne	kon- sul- ta- cje	
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l			p
S e m e s t r IX							
P r z e d m i o t y w s p ó l n e:							
Nauka o pracy z ochroną patentową doc.J.Nowakowski	24	24	-	-	-	1	
Seminarium dyplomowe	40	40	-	-	-	-	
Praca dyplomowa	-	-	-	-	D		

STUDIA DOKTORANCKIE

WSZYSTKIE DYSCYPLINY

Rok I - studia 3-letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr I				semestr II			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Ekonomia polityczna doc.C.Józefiak	2	1	-	-	2e	1	-	-
Zastosowanie maszyn cyfrowych i programowanie prof.E.Kącki	2	-	2	-	1	-	1	-
Analiza funkcjonalna w zagadnieniach technicznych prof.E.Kącki	2	-	-	-	-	-	-	-
Rachunek prawdopodobieństwa i statystyka matematyczna* prof.E.Kącki	-	-	-	-	2	-	-	-
Równania różniczkowe i cząstkowe*	-	-	-	-	2	-	-	-
Fizyka ciała stałego doc.J.Karniewicz	2	-	-	-	-	-	-	-
Seminarium - automatyka prof.W.Pełczewski	-	-	-	-	-	2	-	-
Seminarium - budowa maszyn i urządzeń elektrycznych prof.T.Koter	-	-	-	-	-	2	-	-
Język obcy**	-	2	-	-	-	2	-	-

* Przedmioty do wyboru.

** Przedmiot nadobowiązkowy.

WSZYSTKIE DYSCYPLINY

Rok II - studia 3-letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr III				semestr IV			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Elektrodynamika techniczna* prof.J.Turowski	2	-	-	-	-	-	-	-
Teoria liniowych obwodów elektrycznych* prof.M.Krakowski	2	-	-	-	-	-	-	-
Modelowanie w elektrotechnice* doc.J.Zieliński	2	-	-	-	-	-	-	-
Teoria sterowania - działy wybrane* prof.W.Pełczewski	2	-	-	-	-	-	-	-
Metoda zmiennych stanu w analizie dynamiki układów* prof.W.Pełczewski	2	-	-	-	-	-	-	-
Teoria układów przekształtnikowych* prof.M.Jabłoński	2	-	-	-	-	-	-	-
Teoria elektromechanicznego przetwarzania energii* prof.T.Koter	2	-	-	-	-	-	-	-
Elektronika - działy wybrane* prof.Z.Korzec	2	-	-	-	-	-	-	-
Seminarium - automatyka prof.W.Pełczewski	-	-	-	-	-	2	-	-
Seminarium - budowa maszyn i urządzeń elektrycznych prof.T.Koter	-	-	-	-	-	2	-	-
Konsultacje z matematyki prof.E.Kącki	-	1	-	-	-	1	-	-
Konsultacje z modelowania w elektro- technice doc.J.Zieliński	-	-	-	-	-	1	-	-

Rok III - studia 3-letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Seminarium - automatyka prof.W.Pełczewski	-	-	-	-	-	2	-	-
Seminarium - budowa maszyn i urządzeń elektrycznych prof.T.Koter	-	-	-	-	2	-	-	-
Konsultacje z elektronicznej techniki obliczeniowej prof.E.Kącki	-	1	-	-	-	1	-	-

* Spośród przedmiotów do wyboru, są obowiązujące cztery.

WYKAZ STUDIÓW PODYPLOMOWYCH

Podypłomowe Studium Elektrotermii Przemysłowej
Podypłomowe Studium Urządzeń Półprzewodnikowych
Podypłomowe Studium Aparatów Elektrycznych Niskiego Napięcia
Podypłomowe Studium Elektroenergetyki
Podypłomowe Studium Transformatorów
Podypłomowe Studium Automatyki Napędu Elektrycznego
Podypłomowe Studium Elektroenergetyki Przemysłowej
Podypłomowe Studium Zastosowania i Użytkowania Aparatów
Elektrycznych
Podypłomowe Studium Trakcji Elektrycznej
Podypłomowe Studium Metrologii Elektrycznej
Podypłomowe Studium Projektowania Przemysłowych Sieci i In-
stalacji Elektrycznych

WYDZIAŁ CHEMICZNY

WŁADZE WYDZIAŁU

D z i e k a n

prof. zwycz. dr n.chem. Włodzimierz Surewicz

P r o d z i e k a n i:

prof. nadzw. dr habil. n.t. Rajmund Sołoniewicz

doc. dr n.t. Jerzy Szadowski

RADA WYDZIAŁU

Przewodniczący

prof. zwycz. dr n.chem. Włodzimierz Suręwicz

Członkowie

doc. dr habil. n.t. Stefania Bachman
doc. dr habil. n.chem. Witold Bartczak
prof. zwycz. dr habil. n.t. Henryk Błasiński
doc. dr n.t. Ryszard Bodalski
doc. dr habil. n.t. Maria Bukowska-Strzyżewska
prof. nadzw. dr habil. n.t. Andrzej Cygański
prof. nadzw. dr habil. n.t. Maria Czakis-Sulikowska
doc. dr n.t. Zbigniew Czerwik
doc. dr n.t. Zdzisław Gałdecki
doc. dr n.t. Zbigniew Gorzka
doc. dr n.t. Zdzisław Janowski
doc. dr habil. n.t. Andrzej Korczyński
doc. dr habil. n.t. Jan Kraska
doc. dr n.t. Czesław Krawiecki
prof. zwycz. dr habil. n.t. Jerzy Kroh
prof. zwycz. dr n.chem. Marian Kryszewski
prof. zwycz. dr habil. n.t. Zygmunt Lasocki
prof. nadzw. dr habil. n.chem. Mirosław Leplawy
doc. dr habil. n.chem. Anna Markowska
doc. dr habil. n.t. Józef Mayer
doc. dr n.chem. Kazimierz Modrzejewski
prof. nadzw. dr habil. n.chem. Tadeusz Paryjczak
doc. dr n.t. Władysław Pękala
doc. dr habil. n.t. Andrzej Pionka
prof. nadzw. mgr inż. Czesław Pustelnik
doc. dr habil. n.chem. Kazimierz Przybysz
doc. dr n.t. Władysław Reimschüssel
prof. nadzw. dr habil. n.t. Jerzy Ruciński
prof. nadzw. dr habil. n.chem. Jan Rutkowski
prof. nadzw. dr habil. n.t. Rajmund Sołonicwicz
dr habil. n.chem. Czesław Stradowski
doc. dr n.t. Kazimierz Studniarski
doc. dr n.t. Jerzy Szadowski
prof. zwycz. mgr inż. Edward Szwarczstejn

doc. dr n.t. Ludomir Ślusarski
 doc. dr habil. n.t. Mirosław Włodarczyk
 doc. dr habil. n.t. Henryk Zając
 prof. zwyczaj. dr habil. n.t. Andrzej Zwierzak

Przedstawiciele pozostałych nauczycieli akademickich:

dr n.t. Wojciech Czajkowski
 dr n.chem. Jan Hałas
 dr n.t. Jeremiasz Jeszka
 dr n.chem. Wojciech Jóźwiak
 dr n.chem. Marek Kaźmierczak
 mgr inż. Jacek Koszuk
 dr n.t. Jerzy Kuczyński
 dr n.chem. Bożena Kuźnik
 mgr inż. Lucyna Lason
 mgr inż. Barbara Nawrot
 dr n.chem. Bogdan Olejniczak
 mgr inż. Piotr Paneth
 dr n.chem. Jan Perkowski
 dr n.chem. Mirosław Pietrzak
 dr n.chem. Bogdan Ptaszyński
 dr n.chem. Mirosław Wieczorek
 dr n.chem. Edward Witek
 dr n.chem. Małgorzata Zalewicz
 dr n.chem. Janusz Zabrocki
 dr n.chem. Henryk Żegota

Przedstawiciele pozostałych pracowników:

mgr inż. Krzysztof Celnik
 mgr inż. Stefan Jankowski

Przedstawiciele studentów:

Mirosław Bugno
 Andrzej Domański
 Wiesława Gwiazdowska
 Jan Heliński
 Krzysztof Kaźmierski
 Witold Konieczko
 Jacek Krystek

Jolanta Kuc
 Janusz Łato
 Jolanta Leśniewska
 Beata Mach
 Jan Michalak
 Katarzyna Michalewska
 Wiktor Miller

Mariusz Oleszczyk
 Anna Owczarek
 Dariusz Skalski
 Tomasz Swinarski

Jerzy Świerczyński
 Andrzej Wilk
 Jan Jacek Zalewski
 Remigiusz Żurawiński

Inni przedstawiciele:

PZPR - doc. dr n.t. Konrad Janic

ZNPPSzwiln - dr n.t. Stanisław Wiktorowski

NSZZ "Solidarność" - dr n.t. Bohdan Goliński

ORGANIZACJA KSZTAŁCENIA

W roku akad. 1981/82 na Wydziale prowadzone są na kierunku CHEMIA:

- studia dzienne magisterskie,
- studia zaoczne,
- studia doktoranckie;

Specjalności i specjalizacje

Specjalność Chemia i technologia nieorganiczna

- | | | |
|---|---|-------------------------------|
| - Inżynieria środowiska | } | Instytut Chemii Ogólnej |
| - Technologia sorbentów i katalizatorów | | |
| - Analiza śladowa | } | Instytut Chemii Ogólnej |
| - Technika jądrowa i radiacyjna | } | Instytut Techniki Radiacyjnej |

Specjalność Chemia i technologia organiczna

- | | | |
|---|---|-------------------------------|
| - Technologia barwników | } | Instytut Barwników |
| - Technologia lekkiej syntezy organicznej | | |
| - Technika jądrowa i radiacyjna | } | Instytut Techniki Radiacyjnej |

Specjalność Chemia i technologia polimerów

- | | | |
|----------------------------------|---|------------------------------------|
| - Technologia celulozy i papieru | } | Instytut Papiern. i Masz. Papiern. |
| - Technologia kauczuku i gumy | | |
| - Technologia skóry | } | Instytut Polimerów |
| - Technologia tworzyw sztucznych | | |
| - Technika jądrowa i radiacyjna | } | Instytut Techniki Radiacyjnej |

S e k r e t a r i a t D z i e k a n a t u
 ul. Żwirki 36, Pawilon Chemii, II piętro
 tel. 647-03

Kierownik: Anna Jastrzębska

- dokumentacja i organizacja studiów: Anna Jastrzębska, tel. 227
- studia dzienne: Lucyna Krzywaniak, tel. 775
- studia zaoczne: Zofia Czarnecka, tel. 775
- sprawy bytowe studentów; Maria Lenartowicz, tel. 775

WYDZIAŁ CHEMICZNY

STUDIA DZIENNE

Kierunek: CHEMIA - TECHNOLOGIA CHEMICZNA

Rok I - studia 5-letnie

[illegible]

Kierunek: CHEMIA - TECHNOLOGIA CHEMICZNA

Rok II - studia 5-letnie

Przedmiot	- wykładowca	Godzin tygodniowo							
		semestr III				semestr IV			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Chemia analityczna	prof.A.Cygański	2e	-	10	-	-	-	4	-
Matematyka	ad.J.Domagalski	2	2	-	-	-	-	-	-
Chemia fizyczna	doc.Z.Czerwik	2	2	-	-	2e	2	4	-
Chemia organiczna	prof.A.Zwierzak	-	-	-	-	6	2	-	-
Maszynoznawstwo	doc.A.Heim	2	2	-	-	-	-	-	-
Aparatura przemysłu chemicznego	ad.E.Rzyski	-	-	-	-	3e	1	-	1
Elektrotechnika i elektronika	doc.J.Leszczynski	-	-	-	-	2e	-	-	-
Elektroniczna technika obliczeniowa	ad.T.Niewierowicz	3	-	2	-	-	-	-	-
Podstawy filozofii	st.wykl.W.Leśny	-	2	-	-	-	2	-	-
Język obcy	lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-
Wychowanie fizyczne	nauczyciele wf	-	2	-	-	-	2	-	-

Rok III - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca		Godzin tygodniowo							
		semestr V				semestr VI			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty wspólne:									
Chemia fizyczna	doc.Z.Czerwik	2e	2	3	-	-	-	-	-
Chemia organiczna	prof.A.Zwierzak	3	2	-	-	-e	-	10	-
Inżynieria chemiczna	prof.M.Serwiński	3e	1	3	-	-	-	-	-
Elektrotechnika i elektronika	doc.J.Leszczynski	-	-	3	-	-	-	-	-

Kierunek: CHEMIA - TECHNOLOGIA CHEMICZNA

Rok III - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca		Godzin tygodniowo							
		semestr V				semestr VI			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty wspólne (cd)									
Pomiary i automatyka	ad.A.Pyć	-	-	-	-	2	-	1	-
Technologia ogólna i podstawy projektowania technologicznego	doc.K.Janio	-	-	-	-	3e	1	-	2
Podstawy nauk politycznych	ad.K.Baranowski	2	2	-	-	1e	2	-	-
Język obcy	lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-
Wychowanie fizyczne	nauczyciele wf	-	2	-	-	-	2	-	-
Szkolenie wojskowe i obronne		-	6	-	-	-e	6	-	-
Specjalność: CHEMIA I TECHNOLOGIA NIEORGANICZNA									
Metody zarządzania	doc.J.Wojsznis	-	-	-	-	2	1	-	-
Specjalność: CHEMIA I TECHNOLOGIA ORGANICZNA									
Metody zarządzania	doc.J.Wojsznis	-	-	-	-	2	1	-	-
Metody spektroskopowe w chemii organicznej	ad.A.Wróblewski	-	-	-	-	2	-	-	-
Metody zarządzania	doc.J.Wojsznis	-	-	-	-	2	1	-	-
Praktyka ogólnotechnologiczna - 4 tyg. po VI semestrze									

Kierunek: CHEMIA - TECHNOLOGIA CHEMICZNA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty wspólne:								
Bibliografia ad.A.Redliński	-	2	-	-	-	-	-	-
Nauka o pracy ad.Z.Waszak	2	2	-	-	-	-	-	-
Ochrona środowiska doc.Z.Gorzka	2	-	-	-	-	-	-	-
Język obcy lektorzy	-	2	-	-	-	-	-	-
Specjalność: CHEMIA I TECHNOLOGIA NIEORGANICZNA								
Przedmioty wspólne:								
Metody instrumentalne w chemii analitycznej prof.A.Cygański	2e	-	4	-	-	-	-	-
Chemia i technologia nieorganiczna doc.Z.Gorzka	2e	1	4	-	-	-	-	-
Chemia i struktura ciała stałego doc.Z.Gałdecki, doc.M.Bukowska-Strzyżewska	2	1	-	-	2e	1	2	-
Adsorpcja i kataliza prof.T.Paryjczak	2	2	-	-	2e	2	-	-
Techniki izotopowe doc.W.Reimschüssel	2e	-	2	-	-	-	-	-
Specjalizacja: Inżynieria środowiska								
Metody uzdatniania wody ad.S.Wiktorowski	-	-	-	-	3e	-	8	-
Podstawy projektowania urządzeń wodnych ad.J.Jankowski, ad.A.Tosik	-	-	-	-	2	-	-	3
Ochrona zasobów wodnych doc.K.Janio	-	-	-	-	2e	1	4	-
Specjalizacja: Technologia sorbentów i katalizatorów								
Fizykochemia powierzchni prof.T.Paryjczak dr K.Jóźwiak	-	-	-	-	3e	2	-	-

Kierunek: CHEMIA - TECHNOLOGIA CHEMICZNA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie cd

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalizacja: <u>Technologia sorbentów i katalizatorów</u> (cd)								
Technologia sorbentów i katalizatorów ad.A.Lewicki	-	-	-	-	2	1	-	-
Metody badań własności sorbentów i katalizatorów prof.T.Paryjczak, ad.R.Grzywna	-	-	-	-	2e	1	-	-
Laboratorium specjalizacyjne	-	-	-	-	-	-	12	-
Specjalizacja: <u>Analiza śladowa</u>								
Analiza techniczna ad.K.Bogusławska	-	-	-	-	2e	-	-	-
Metody rozdzielania i zagęszczania prof.A.Cygański	-	-	-	-	2e	1	4	-
Statystyczna ocena wyników i zastosowania maszyn cyfrowych ad.K.Bareja	-	-	-	-	1	1	-	-
Laboratorium specjalizacyjne prof.A.Cygański	-	-	-	-	-	-	12	-
Specjalizacja: <u>Technika jądrowa i radiacyjna</u>								
Chemia radiacyjna prof.J.Kroh	-	-	-	-	4e	1	8	-
Radiochemia i radiometria ad.H.Bem	-	-	-	-	4e	1	8	-
Specjalność: CHEMIA I TECHNOLOGIA ORGANICZNA								
P r z e d m i o t y w s p ó l n e:								
Techniki izotopowe doc.W.Reimschuessel	2e	-	-	-	-	-	2	-
Stereochemia, struktura elektronowa i dynamika układów organicznych doc.R.Bodalski	4e	-	-	-	-	-	-	-
Metody spektroskopowe w chemii organicznej ad.A.Wróblewski	-	-	4	-	-	-	-	-

Kierunek: CHEMIA - TECHNOLOGIA CHEMICZNA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty wspólne (cd)								
Podstawowe procesy syntezy organicznej technologia organiczna ad.A.Kuś	3e	-	8	-	-	4	-	-
<u>Specjalizacja: Technologia barwników</u>								
Chemia i technologia barwników doc.J.Kraska, doc.J.Szadowski	-	-	-	-	5e	-	-	-
Chemia i technologia półproduktów doc.J.Kraska	-	-	-	-	4e	-	-	-
Podstawy stosowania barwników doc.A.Wawrzyniak	-	-	-	-	2	-	-	-
Laboratorium specjalizacyjne	-	-	-	-	-	-	15	-
<u>Specjalizacja: Technologia lekkiej syntezy organicznej</u>								
Chemia i technologia pestycydów, doc.A.Markowska	-	-	-	-	2e	-	-	-
Chemia i technologia leków prof.M.Leplawy	-	-	-	-	4e	2	-	-
Laboratorium specjalizacyjne prof.M.Leplawy	-	-	-	-	-	-	18	-
<u>Specjalizacja: Technologia jądrowa i radiacyjna</u>								
Chemia radiacyjna prof.J.Kroh	-	-	-	-	4e	1	8	-
Radiochemia i radiometria ad. H.Bem	-	-	-	-	4e	1	8	-
Specjalność: CHEMIA I TECHNOLOGIA POLIMERÓW								
Przedmioty wspólne:								
Chemia i technologia polimerów prof.Z.Lasocki, doc.A.Slusarski	2e	-	-	-	3e	-	7	-

Kierunek: CHEMIA - TECHNOLOGIA CHEMICZNA

Rok IV - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
P r z e d m i o t y w s p ó l n e (cd)								
Metody fizyczne w chemii organicznej ad.B.Młotkowska	1	-	3	-	-	-	-	-
Fizyka i reologia polimerów prof.M.Kryszewski	3e	-	2	-	-	-	-	-
Chemia radiacyjna polimerów doc.W.Pękala	2e	-	2	-	-	-	-	-
Chemia monomerów* doc.M.Włodarczyk	-	-	-	-	2e	-	-	-
Specjalizacja: <u>Technologia celulozy i papieru</u>								
Chemia koloidów doc.K.Modrzejewski	2	-	-	-	-	-	-	-
Chemia drewna prof.W.Surewicz	2	1	-	-	-	-	-	-
Technologia mas włóknistych prof.W.Surewicz	3e	1	-	-	-	-	-	-
Metrologia papiernictwa ad.K.Przybysz	-	-	-	-	-	-	3	-
Technologia papieru prof.Cz.Pustelnik, doc.K.Przybysz	-	-	-	-	4e	1	-	-
Aparatura specjalna doc.K.Modrzejewski	-	-	-	-	2	1	-	1
Technologia celulozy i papieru - działy wybrane ad.J.Dąbrowski, ad.P.Wandelt	-	-	-	-	1	1	-	-
Laboratorium specjalizacyjne doc.K.Modrzejewski	-	-	-	-	-	-	8	-
Specjalizacja: <u>Technologia kauczuku i gumy</u>								
Chemia i technologia polimerów - działy wybrane prof.Z.Lasocki	2	-	-	-	-	-	-	-
Chemia elastometów doc.L.Slusarski	4e	-	-	-	-	-	-	-
Technologia gumy prof.J.Ruciński	2	-	-	-	4e	-	13	-
Maszyny i urządzenia przemysłu gumowego st.wykł.A.Krupecki	-	-	-	-	2	-	-	1

*Z wyjątkiem specjalizacji "Technologia celulozy i papieru".

Kierunek: CHEMIA - TECHNOLOGIA CHEMICZNA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalizacja: <u>Technologia skóry</u>								
Chemia i technologia polimerów - działy wybrane prof.Z.Lasocki	2	-	-	-	-	-	-	-
Chemia skóry doc.K.Studniarski	3	-	-	-	2e	-	-	-
Technologia skóry doc.C.Krawiecki	3	-	-	-	2e	-	-	-
Maszyzny i aparatura specjalizacyjna, projekt technologiczny ad.J.Sagała	-	-	-	-	2	-	-	1
Laboratorium specjalizacyjne doc.K.Studniarski, doc.C.Krawiecki	-	-	-	-	-	-	13	-
Specjalizacja: <u>Technologia tworzyw sztucznych</u>								
Chemia i technologia polimerów - działy wybrane prof.Z.Lasocki	2	-	-	-	-	-	-	-
Technologia tworzyw sztucznych doc.M.Włodarczyk	2	-	4	-	5e	-	10	-
Przetwórstwo tworzyw sztucznych ad.S.Piechucki	-	-	-	-	3e	-	-	-
Projekt technologiczny ad.S.Piechucki	-	-	-	-	1	-	-	1
Specjalizacja: <u>Technika jądrowa i radiacyjna</u>								
Chemia i technologia polimerów - działy wybrane prof.Z.Lasocki	2	-	-	-	-	-	-	-
Chemia radiacyjna prof.J.Kroh	2	1	-	-	2e	1	7	-
Radiochemia i radiometria ad.H.Bem	2	1	-	-	2e	1	7	-
Praktyka specjalizacyjna - 4 tyg. po VIII semestrze								

Rok V - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr IX				semestr			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Praca dyplomowa	-	-	D	-				

STUDIA ZAOCZNE

Kierunek: CHEMIA - TECHNOLOGIA CHEMICZNA

Rok I - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

P r z e d m i o t		Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
		Ra- zem	w tym					
			w	ć	l	p		
S e m e s t r I								
Matematyka	dr J.Domagalski	48	32e	16	-	-	3	
Fizyka	dr W.Kurczewska	24	16e	8	-	-	2	
Geometria wykreślna i rysunek techniczny	dr M.Tomalczyk	40	8	-	-	32	3	
Ekonomię polityczną	mgr G.Adamczyk	16	8e	8	-	-	1	
Język obcy	mgr Z.Barańska	16	-	16	-	-	1	
S e m e s t r II								
Matematyka	dr J.Domagalski	56	32e	24	-	-	3	
Fizyka	dr H.Kurczewska	56	16e	8	32	-	2	
Język obcy	mgr Z.Barańska	16	-	16	-	-	1	

Kierunek: CHEMIA - TECHNOLOGIA CHEMICZNA

Rok II - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l	p		
S e m e s t r III							
Elektroniczna technika obliczeniowa dr J.Makuch	24	8e	-	16	-	1	
Elektrotechnika i elektronika dr F.Kostrubiec	16	16e	-	-	-	2	
Chemia ogólna i nieorganiczna prof.D.Sulikowska	24	16e	8	-	-	2	
Inżynieria chemiczna dr R.Krauze	24	16	8	-	-	2	
Maszynoznawstwo i aparatura dr B.Kochański	24	24	-	-	-	2	
Podstawy marksistowsko-leninowskiej filozofii i socjologii dr W.Leśny	16	8e	8	-	-	-	
Język obcy	16	-	16	-	-	1	
S e m e s t r IV							
Chemia ogólna i nieorganiczna prof.D.Sulikowska	56	24e	-	32	-	2	
Chemia organiczna dr J.Wasiak	32	32	-	-	-	3	
Chemia fizyczna doc.J.Mayer	24	16	8	-	-	2	
Inżynieria chemiczna dr R.Krauze	32	16e	-	-	16	2	
Język obcy	16	-e	16	-	-	1	

Kierunek: CHEMIA - TECHNOLOGIA CHEMICZNA

Rok III - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.				prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym				
		w	ó	l	p	
S e m e s t r V						
Chemia organiczna dr J.Wasiak	40	-e	-	40	-	-
Chemia analityczna i analiza instrumentalna ad.A.Wtorkowska-Zaremba	40	8	-	32	-	1
Chemia fizyczna doc.J.Mayer	32	24e	8	-	-	1
Maszynoznawstwo i aparatura ad.B.Kochański	16	16e	-	-	-	2
Podstawy nauk politycznych ad.K.Baranowski	16	8e	8	-	-	1
S e m e s t r VI						
P r z e d m i o t y w s p ó l n e						
Chemia fizyczna doc.J.Mayer	24	-	-	24	-	2
Podstawy technologii ogólnej i nieorganicznej dr P.Anielak	40	32e	8	-	-	2
Podstawy technologii organicznej ad.P.Biernacki	24	16e	8	-	-	2
Podstawy informatyki st.asyst.Z.Bartczak	16	8	-	8	-	1
Ochrona środowiska doc.Z.Gorzka	8	8	-	-	-	1
Specjalność: CHEMIA I TECHNOLOGIA ORGANICZNA						
Wybrane zagadnienia z technologii chemicznej dr P.Anielak	32	16e	16	-	-	2
Specjalność: CHEMIA I TECHNOLOGIA ORGANICZNA						
Specjalizacja: Technologia barwników						
Technologia półproduktów ad.W.Czajkowski	32	32e	-	-	-	1

Kierunek: CHEMIA - TECHNOLOGIA CHEMICZNA

Rok III - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l	p		
S e m e s t r VI (cd)							
Specjalizacja: <u>Technologia lekkiej syntezy organicznej</u>							
Procesy jednostkowe w syntezie organicznej ad.J.Mikołajczyk	32	24e	8	-	-	1	
Specjalność: CHEMIA I TECHNOLOGIA POLIMERÓW							
Specjalizacja: <u>Technologia kauczuku i gumy</u>							
Chemia elastomerów doc.L.Slusarski	32	32e	-	-	-	2	
Specjalizacja: <u>Technologia skóry</u>							
Chemia skóry naturalnej i syntetycznej doc.K.Studniarski	32	32e	-	-	-	1	
Specjalizacja: <u>Technologia tworzyw sztucznych</u>							
Chemia i technologia polimerów ad.B.Ostaszewski	32	32e	-	-	-	2	

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.				prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje	
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l			p
S e m e s t r VII							
P r z e d m i o t y w s p ó l n e:							
Nauka o pracy ad.Z.Waszak	16	16	-	-	1		
Prawo patentowe i informacja naukowa st.asyst.Z.Bałczewski	8	8	-	-	1		

Kierunek: CHEMIA - TECHNOLOGIA CHEMICZNA

Rok IV - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l	p		
S e m e s t r VII (cd)							
Specjalność: CHEMIA I TECHNOLOGIA NIEORGANICZNA							
Wybrane zagadnienia z technologii chemicznej doc.Z.Gorzka	36	-	-	36	-	-	
Gospodarka materiałowa w zakładach przemysłu chemicznego ad.J.Jankowski	24	24e	-	-	-	2	
Podstawy projektowania procesów chemicznych doc.K.Janio	48	24e	-	-	24	2	
Specjalność: CHEMIA I TECHNOLOGIA ORGANICZNA							
Specjalizacja: <u>Technologia lekkiej syntezy organicznej*</u>							
Procesy jednostkowe w syntezie organicznej ad.J.Mikołajczyk	64	-	-	64	-	-	
Chemia i technologia syntetycznych środków leczniczych ad.A.Redliński	56	40e	16	-	-	2	
Specjalizacja: <u>Technologia barwników</u>							
Technologia półproduktów ad.W.Czajkowski	80	-	-	80	-	-	
Technologia barwników ad.W.Czajkowski	40	40e	-	-	-	2	

* W roku akad. 1981/82 nie realizowana

Kierunek: CHEMIA - TECHNOLOGIA CHEMICZNA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.				prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym				
		w	ć	l	p	
Specjalność: CHEMIA I TECHNOLOGIA POLIMERÓW						
Specjalizacja: <u>Technologia tworzyw sztucznych*</u>						
Chemia i technologia polimerów ad.S.Piechucki, ad.B.Ostaszewski	104	32e	-	72	-	2
Metody badania polimerów ad.E.Witek	16	16e	-	-	-	1
Specjalizacja: <u>Technologia kauczuku i gumy</u>						
Chemia elastomerów doc.L.Slusarski	16	16e	-	-	-	1
Technologia gumy st.wykl.A.Krupecki	32	32e	-	40	-	2
Metody badania gumy ad.G.Janowska	72	32e	-	40	-	2
Specjalizacja: <u>Technologia skóry*</u>						
Chemia skóry naturalnej i syntety- cznej doc.K.Studniarski	48	48e	-	-	-	2
Technologia garbarstwa doc.Cz.Krawiecki	72	72e	-	-	-	2
S e m e s t r VIII						
Specjalność: CHEMIA I TECHNOLOGIA NIEORGANICZNA						
Zastosowanie jonitów w technologii chemicznej ad.J.Jankowski	16	16	-	-	-	1

* W roku akad. 1981/82 nie realizowana.

Kierunek: CHEMIA - TECHNOLOGIA CHEMICZNA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l	p		
S e m e s t r VIII (cd)							
Specjalność: CHEMIA I TECHNOLOGIA NIEORGANICZNA (cd)							
Gospodarka wodno-ściekowa w zakładach przemysłowych doc.Z.Gorzka	88	24e	16	48	-	2	
Tworzywa konstrukcyjne w technologii chemicznej i korozja ad.R.Tosik	16	16	-	-	-	1	
Analiza wody i ścieków ad.S.Wiktorowski	8	8	-	-	-	1	
Specjalność: CHEMIA I TECHNOLOGIA ORGANICZNA							
P r z e d m i o t w s p ó l n y:							
Metody spektroskopowe w chemii organicznej ad.A.Wróblewski	16	16	-	-	-	1	
Specjalizacja: <u>Technologia lekkiej syntezy organicznej*</u>							
Chemia i technologia syntetycznych środków leczniczych	96	-	-	96	-	-	
Wybrane działy chemii i technologii produktów naturalnych	24	24e	-	-	-	1	
Technologia postaci leku	8	8e	-	-	-	1	
Specjalizacja: <u>Technologia barwników</u>							
Technologia barwników ad.W.Czajkowski	96	-	-	96	-	-	
Podstawy stosowania barwników ad.W.Czajkowski	16	16	-	-	-	-	
Technologia środków pomocniczych dla włókiennictwa ad.W.Czajkowski	16	16	-	-	-	1	

* W roku akad. 1981/82 nie realizowana.

Kierunek: CHEMIA - TECHNOLOGIA CHEMICZNA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.				prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym				
		w	ó	l	p	
S e m e s t r VIII (cd)						
Specjalność: CHEMIA I TECHNOLOGIA POLIMEROW						
P r z e d m i o t y w s p ó l n e:						
Metody spektroskopowe w chemii organicznej dr Krawczyk	16	16	-	-	-	1
Fizyka i reologia polimerów* ad.B.Wandelt	32	32e	-	-	-	2
Specjalizacja: <u>Technologia tworzyw sztucznych**</u>						
Chemia i technologia polimerów ad.B.Ostaszewski	64	-	-	64	-	-
Metody badania polimerów ad.E.Witek	32	-	-	32	-	-
Specjalizacja: <u>Technologia kauczuku i gumy</u>						
Chemia elastomerów ad.W.Rzymski	96	-	-	96	-	-
Specjalizacja: <u>Technologia skóry**</u>						
Technologia garbarstwa doc.C.Krawiecki	96	16e	-	80	-	1
Aparatura specjalna ad.J.Sagała	32	32	-	-	-	-

*Bez technologii skóry.

**W roku akad. 1981/82 nie realizowana.

Kierunek: CHEMIA - TECHNOLOGIA CHEMICZNA.

Rok V - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.				prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje	
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l			p
S e m e s t r IX							
Specjalność: CHEMIA I TECHNOLOGIA NIEORGANICZNA							
Seminarium dyplomowe	24	-	-	-	24	-	
Laboratorium dyplomowe	120	-	-	120	-	-	
Specjalność: CHEMIA I TECHNOLOGIA ORGANICZNA							
Specjalizacja: <u>Technologia lekkiej syntezy organicznej</u>							
Seminarium dyplomowe	24	-	-	-	24	-	
Laboratorium dyplomowe	120	-	-	120	-	-	
Specjalizacja: <u>Technologia barwników</u>							
Seminarium dyplomowe	24	-	-	-	24	-	
Laboratorium dyplomowe	120	-	-	120	-	-	
Specjalność: CHEMIA I TECHNOLOGIA POLIMERÓW							
Specjalizacja: <u>Technologia tworzyw sztucznych</u>							
Seminarium dyplomowe	24	-	-	-	24	-	
Laboratorium dyplomowe	120	-	-	120	-	-	
Specjalizacja: <u>Technologia kauczuku i gumy *</u>							
Seminarium dyplomowe	24	-	-	-	24	-	
Laboratorium dyplomowe	120	-	-	120	-	-	

*W roku akad. 1981/82 nie realizowana.

Kierunek: CHEMIA - TECHNOLOGIA CHEMICZNA

Rok V - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l	p		
Specjalność: CHEMIA I TECHNOLOGIA POLIMERÓW (cd)							
Specjalizacja: Technologia skóry*							
Seminarium dyplomowe	24	-	-	-	24	-	
Laboratorium dyplomowe	120	-	-	120	-	-	

* W roku akad. 1981/82 nie realizowana.

STUDIA DOKTORANCKIE

WSZYSTKIE DYSCYPLINY

Rok I - studia 4-letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr I				semestr II			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Ekonomia polityczna ad.M.Adamiec	20	20	-	-	20e	20	-	-
Elementy matematyki/ stosowanej prof.E.Kącki	15	-	-	-	15e	20	-	-
Wybrane zagadnienia z przedmiotu podsta- wowego fizyka, chemia nieorganiczna, chemia organiczna, chemia fizyczna	30e	-	-	-	-	-	-	-
Metodyka i technika pracy naukowo- badawczej doc.S.Połowiński	-	-	-	-	15	-	-	-
Metody fizyczne badania związków organicznych dr Krawczyk	15	-	-	-	-	-	30	-
Konwersatorium specjalistyczne	-	15	-	-	-	-	-	-
Język obcy lektorzy	-	20	-	-	-	20	-	-

Rok II - studia 4-letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr III				semestr IV			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Termodynamika chemiczna doc.W.Reimschuessel	30e	-	-	-	-	-	-	-
Kinetyka chemiczna prof.Z.Lasocki	-	-	-	-	30e	-	-	-
Przedmiot kierunkowy - zagadnienia wybrane zgodnie ze specjalnością	40e	-	-	-	-	-	-	-
Przedmiot specjalistyczny - zgodnie z wybraną specjalizacją	-	-	-	-	40e	-	-	-
Seminarium specjalistyczne	-	20	-	-	-	20	-	-
Język obcy *	-	20	-	-	-	20	-	-

* Przedmiot nadobowiązkowy

WSZYSTKIE DYSCYPLINY

Rok III - studia 4-letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Konwersatorium specjalistyczne	-	15	-	-	-	15	-	-

Rok IV - studia 4-letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Konwersatorium specjalistyczne	-	15	-	-	-	15	-	-

WYDZIAŁ WŁÓKIENNICZY

WŁADZE WYDZIAŁU

D z i e k a n

doc. dr habil. n.t. Tadeusz Kołaciński

P r o d z i e k a n i:

doc. dr habil. n.t. Andrzej Dams

doc. dr habil. n.t. Witold Gądor

doc. dr habil. n.t. Władysław Korliński

RADA WYDZIAŁU

Przewodniczący

doc. dr hab. n.t. Tadeusz Kołaciński

Członkowie

doc. dr habil. n.t. Zdzisław Adamski
doc. dr n.t. Janusz Bogusławski
doc. dr n.t. Jerzy Borowicz
doc. dr habil. n.t. Andrzej Dems
doc. dr habil. n.t. Witold Gądor
doc. dr habil. n.t. Jerzy Gluza
doc. dr ekon. Henryk Gralek
doc. dr n.t. Jan Heczko
doc. dr habil. n.t. Tadeusz Jackowski
doc. dr habil. n.t. Władysław Jabłoński
doc. dr n.t. Jerzy Kalinowski
prof. zwycz. mgr inż. Mieczysław Klimek
doc. dr habil. n.t. Waldemar Kobza
doc. dr habil. n.t. Kazimierz Kopias
doc. dr habil. n.t. Władysław Korliński
doc. dr n.t. Leszek Korycki
doc. dr n.t. Janusz Lipiński
doc. dr habil. n.t. Bogumił Łaszkiwicz
prof. nadzw. dr habil. n.t. Marian Malinowski
doc. dr n.t. Józef Mielicki
doc. dr n.t. Karol Natkański
doc. dr n.ekon. Jerzy Nowakowski
doc. dr habil. n.t. Stefan Połowiński
prof. zwycz. dr n.ekon. Jerzy Rachwałski
prof. nadzw. dr habil. n.t. Tadeusz Skwarski
doc. dr n.t. Stanisław Stacholec
doc. dr habil. n.t. Marian Stasiak
prof. nadzw. dr habil. n.t. Zbigniew Szalkowski
prof. nadzw. dr habil. n.t. Janusz Szosland
doc. dr habil. n.t. Wojciech Szmelter
prof. nadzw. dr habil. n.t. Grzegorz Urbanczyk
doc. dr habil. n.t. Andrzej Wawrzyniak
doc. dr n.t. Włodzimierz Więźlak

prof. dr habil. Andrzej Włochowicz
 doc. dr habil. n.ekon. Józef Wojsznis
 prof. nadzw. dr habil. n.t. Juliusz Zakrzewski
 doc. dr n.t. Janusz Ziółkowski
 prof. zwycz. dr n.t. Witold Żurek

Przedstawiciele pozostałych nauczycieli akademickich:

dr n.ekon. Lechosław Berliński
 mgr inż. Wacław Całka
 mgr inż. Ryszard Domagała
 dr n.t. Eugeniusz Dobrzański
 mgr inż. Emilia Kornobis
 dr n.t. Jerzy Kowalski
 dr n.t. Jerzy Lewiński
 dr n.t. Barbara Lipp-Symonowicz
 mgr inż. Witold Lis
 dr n.ekon. Barbara Madelińska
 dr n.t. Włodzimierz Mikołajczyk
 mgr inż. Ryszard Przytułski
 dr n.ekon. Andrzej Szablewski
 dr n.ekon. Zbigniew Waszak /równocześnie przedstawiciel
 NSZZ "Solidarność"/
 dr n.t. Włodzimierz Wesołowski
 dr n.t. Tadeusz Wódka
 dr n.t. Leszek Zawadzki

Przedstawiciele studentów:

Jerzy Adamek	Bogumiła Łuczak
Sławomir Bereżewski	Maksymilian Majchrzek
Jolanta Grad	Małgorzata Matusiak
Krzysztof Błaszczuk	Bożena Niewola
Urszula Felusiak	Jerzy Pieczewski
Grażyna Frąnczuk	Maciej Stępień
Adam Grudziński	Mariola Semeradt
Wojciech Jakubowski	Tomasz Śliwkowski
Zenon Kudlewski	Krystyna Wankiewicz

Inni przedstawiciele:

PZPR - dr habil. n.t. Krzysztof Dems
 ZNPPSzwiln - dr n.t. Henryk Suszek

ORGANIZACJA KSZTAŁCENIA

W roku akademickim 1981/82, w ramach kierunku WŁÓKIENNICTWO, prowadzone są na Wydziale:

- studia dzienne magisterskie;
- studia wieczorowe i zaoczne, oraz
- studia doktoranckie i podyplomowe.

Specjalności i specjalizacje

Specjalność Mechaniczna technologia włókna

- | | | |
|--------------------------------------|---|--|
| - Metrologia włókiennicza | } | Instytut Metrologii, Włóknin
i Odzieżownictwa |
| - Technologia włóknin | | |
| - Odzieżownictwo | | |
| - Przędzalnictwo | } | Instytut Mechanicznej Techno-
logii Włókna |
| - Tkactwo | | |
| - Dziewiarstwo | | |
| - Automatyzacja procesów włókienn. | } | Instytut Maszyn i Urządzeń
Włókienniczych |
| - Eksploatacja maszyn włókienniczych | | |

Specjalność Chemiczna technologia włókna

- | | | |
|---|---|---|
| - Chemiczna obróbka wyrobów
włókienniczych | } | Instytut Fizyki Włókna i Che-
micznej Obróbki Włókna |
| - Technologia włókien chemicznych | | |
| - Fizykochemia włókna | } | Instytut Fizyki Włókna i Che-
micznej Obróbki Włókna oraz
Instytut Włókien Sztucznych |
| | | |

Specjalności i specjalizacje prowadzone przez Wydział Włókienniczy w Filii wymienione są na s. 269.

S e k r e t a r i a t D z i e k a n a t u
ul. Żeromskiego 116, Pawilon Włókiennictwa, II piętro
tel. 648-23

Kierownik: Lucyna Sajdak

- dokumentacja i organizacja studiów: Lucyna Sajdak, tel. 224
- studia dzienne: Stanisława Banasińska, Danuta Kozanecka, tel. 228
- studia wieczorowe i zaoczne: Jadwiga Czerkies, tel. 228
- sprawy bytowe studentów: Marianna Kudlak, Bożena Koprowska, Bożena Zacharska, tel. 228

WYDZIAŁ WŁÓKIENNICZY

STUDIA DZIENNE

Kierunek: WŁÓKIENNICTWO

Rok I - studia 5-letnie

Przedmiot - wykładowca		Godzin tygodniowo							
		semestr I				semestr II			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: MECHANICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA									
Matematyka	ad.J.Bartos	4e	4	-	-	4e	4	-	-
Fizyka	ad.B.Wojciechowski	3	2	-	-	4e	2	-	-
Chemia ogólna	ad.A.Lewicki	3e	2	-	-	-	-	4	-
Geometria wykreslna i rysunek techniczny st.wykl.E.Szymański		2	-	-	2	-	-	-	3
Materiały konstrukcyjne		2	-	-	-	-	-	-	-
	ad.S.Urbaneł,								
Mechanika ogólna	doc.J.Gluza	-	-	-	-	2	2	-	-
Języki obce	lektorzy	-	4	-	-	-	4	-	-
Wychowanie fizyczne	nauczyciele wf	-	2	-	-	-	2	-	-
Encyklopedia włókiennicza		1	1	-	-	-	-	-	-
Specjalność: CHEMICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA									
Matematyka	ad.W.Dyczka	4e	4	-	-	4e	4	-	-
Fizyka	ad.C.Malinowska-Adamska	-	-	-	-	4e	2	-	-
Mechanika i reologia techniczna		-	-	-	-	2	1	-	-
	ad.T.Sulikowski								

Kierunek: WŁÓKIENNIC TWO

Rok I - studia 5-letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr I				semestr II			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: CHEMICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA (cd)								
Geometria wykreślna i rysunek techniczny wykł. Z. Arkuszyński	1	-	-	2	-	-	-	3
Chemia nieorganiczna ad. W. Kamiński	6e	2	4	-	-	-	-	-
Chemia analityczna ad. T. Bartczak	-	-	-	-	1	-	5	-
Języki obce lektorzy	-	4	-	-	-	4	-	-
Wychowanie fizyczne nauczyciele wf	-	2	-	-	-	2	-	-
Encyklopedia włókiennicza	1	1	-	-	-	-	-	-
Praktyka warsztatowo-mechaniczna - 3 tyg. po II semestrze								

Rok II - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr III				semestr IV			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: MECHANICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA								
Matematyka ad. H. Jakuszenkow	2e	3	-	-	-	-	-	-
Elektroniczna technika obliczeniowa prof. E. Kącki	-	-	-	-	2	-	3	-
Fizyka ad. C. Malinowska-Adamska	-	-	3	-	-	-	-	-
Geometria wykreślna ad. B. Rybusiński	-	-	-	2	-	-	-	-
Mechanika doc. J. Gluza	4e	3	-	-	-	-	-	-
Wytrzymałość materiałów doc. J. Lipiński	2	1	-	-	2e	2	-	-
Części maszyn włókienniczych doc. J. Ziółkowski	-	-	-	-	3	1	-	3

Kierunek: WŁOKIENNICTWO

Rok III - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: MECHANICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA								
Metrologia włókiennicza doc.W.Szmelter	-	-	4	-	-	-	-	-
Technologia przędzy i włókien prof.M.Malinowski	4	1	-	-	-e	-	4	-
Tkactwo prof.J.Szosland	-	-	-	-	4	-	-	-
Dzieliarstwo i konfekcjonowanie doc.W.Korliński	-	-	-	-	4	-	-	-
Części maszyn włókienniczych doc.J.Ziółkowski	2e	-	-	3	-	-	-	-
Mechanika maszyn włókienniczych prof.J.Zakrzewski	-	-	-	-	2	2	-	-
Urządzenia cieplne ad.J.Raczyński	-	-	-	-	3	-	-	-
Elektrotechnika i elektronika doc.A.Koszmider	4e	2	-	-	-	-	3	-
Podstawy nauk politycznych	2	2	-	-	1e	2	-	-
Język obcy lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-
Wychowanie fizyczne nauczyciele wf	-	2	-	-	-	2	-	-
Szkolenie wojskowe i obronne	-	6	-	-	-e	6	-	-
Specjalność: CHEMICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA								
Nauka o włóknie prof.G.Urbańczyk	3e	-	-	-	-	-	3	-
Chemia fizyczna ad.J.Matuszewska-Czerwik	4	2	-	-	3e	2	-	-
Podstawy mechanicznej technologii włókna ad.B.Chylewska, ad.I.Frontczak	-	-	-	-	3	-	4	-
Chemia i chemia fizyczna polimerów doc.S.Połowiński	-	-	-	-	3	-	-	-

Kierunek: WŁÓKIENNICZTWO

Rok III - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: CHEMICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA (cd)								
Urządzenia cieplne zakładów włókienniczych ad.J.Raczyński	-	-	3	-	-	-	-	-
Podstawy automatyki procesów ad.K.Raźniewski	-	-	-	-	2	-	-	-
Elektrotechnika i elektronika doc.A.Koszmider	4e	2	-	-	-	-	3	-
Inżynieria chemiczna doc.H.Michalski	-	-	2	-	-	-	-	-
Podstawy nauk politycznych	2	2	-	-	1e	2	-	-
Język obcy lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-
Wychowanie fizyczne nauczyciele wf	-	2	-	-	-	2	-	-
Szkolenie wojskowe i obronne	-	6	-	-	-e	6	-	-
Praktyka technologiczna - 4 tyg. po VI semestrze								

Rok IV - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: MECHANICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA								
P r z e d m i o t y w s p ó l n e:								
Ekonomika i organizacja produkcji prof.J.Rachwański	-	-	-	-	3e	2	-	1
Nauka o pracy doc.J.Nowakowski	-	-	-	-	2	2	-	-
Mechanika maszyn włókienniczych	1	2	-	-	-	-	-	-

Rok IV - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot	- wykładowca	Godzin tygodniowo							
		semestr VII				semestr VIII			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty wspólne (cd)									
Urządzenia cieplne zakładów włókienniczych	ad.J.Raczyński	-	-	4	-	-	-	-	-
Podstawy automatyki procesów	st.wykl.A.Godzis	2	-	-	-	-	2	-	-
Tkactwo	prof.J.Szosland	-e	-	4	-	-	-	-	-
Dziewiarstwo i konfekcjonowanie	doc.W.Korliński	-e	-	4	-	-	-	-	-
Chemiczna obróbka wyrobów włókienniczych	doc.Z.Adamski	3	-	-	-	-	3	-	-
Struktura przędzy i własności wyrobów włókienniczych	prof.W.Żurek	-	-	-	-	2	-	-	-
Budowa maszyn włókienniczych	doc.L.Korycki, prof.J.Zakrzewski	-	-	-	-	2e	-	-	2
Podstawy projektowania zakładów włókienniczych	prof.M.Klimek	1	-	-	-	-	-	-	-
Praca przejściowa		-	-	2	-	-	-	-	3
Język obcy	lektorzy	-	2	-	-	-	-	-	-
Specjalizacja: <u>Metrologia włókiennicza</u>									
Metrologia użytkowa	doc.W.Szmelter	-	-	-	-	4e	1	3	-
Fizyka włókna	prof.G.Urbańczyk	-	-	-	-	2	-	-	-
Włóknoznawstwo	prof.W.Żurek	3e	-	3	-	-	-	-	-
Chemia polimerów	doc.A.Dems	-	-	-	-	2	-	-	-
Specjalizacja: <u>Technologia włókna</u>									
Technologia włókna	prof.Z.Szałkowski	2	-	-	-	1	-	6	-
Surowce włókiennicze	prof.Z.Szałkowski	2e	-	2	-	-	-	-	-

Kierunek: WŁÓKIENNICZTWO

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

(cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalizacja: Technologia włókniń (cd)								
Srodki wiążące i pomocnicze ad.W.Gądor	-	-	-	-	2	-	-	-
Projektowanie technologii włókniń prof.Z.Szałkowski	-	-	-	-	1	-	-	-
Chemia polimerów doc.A.Dems	-	-	-	-	2	-	-	-
Specjalizacja: <u>Odzieżownictwo</u>								
Podstawy wzornicze odzieży doc.J.Finkstein (zl.)	-	-	-	-	2	-	-	-
Technologia konfekcjonowania doc.W.Więźlak	5e	-	-	-	-	-	8	-
Projektowanie procesów produkcyjnych ad.R.Nowak	-	-	-	-	2	-	-	1
Specjalizacja: <u>Przędzalnictwo</u>								
Teoria przędzalnictwa prof.M.Malinowski	3e	-	3	-	-	-	-	-
Technologia przędzalnictwa: - bawełny doc.T.Jackowski - wełny doc.M.Stasiak - lnu	-	-	-	-	4	-	5	-
Projektowanie technologii przędzy ad.J.Kowalski	-	-	-	-	1	-	-	1
Estetyka wyrobów włókienniczych doc.J.Finkstein (zl.)	-	-	-	-	1	-	-	-
Specjalizacja: <u>Tkactwo</u>								
Budowa i projektowanie tkanin prof.J.Szosland	2e	-	2	-	-	-	-	-
Technologia tkactwa prof.J.Szosland, wykł.J.Lewiński (zl.)	2	-	-	-	3	-	6	-
Projektowanie technologii włókniń wykł.M.Kołodziński (zl.)	-	-	-	-	1	-	-	1

Kierunek: WŁÓKIENNICZTWO

Rok.IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalizacja: Tkactwo (cd)								
Podstawy wzornictwa i estetyka wyrobów tkanych doc.J.Finkstein (zl.)	-	-	-	-	1'	-	-	-
Specjalizacja: <u>Dziewiarstwo</u>								
Budowa i projektowanie dzianin wykł.E.Kornobis	2e	-	2	-	-	-	-	-
Technologia dziewiarstwa ad.Z.Mrożewski	2	-	-	-	3e	-	6	-
Projektowanie technologii dzianin wykł.D.Pierzchlewski	-	-	-	-	1	-	-	1
Podstawy wzornictwa i estetyka wyrobów dziewiarskich doc.J.Finkstein (zl.)	-	-	-	-	1	-	-	-
Specjalizacja: <u>Automatyzacja procesów włókienniczych</u>								
Miernictwo elektryczne parametrów maszyn i procesów włókienniczych st.wykł.S.Ziegler	2	-	-	-	-	-	-	-
Elementy automatyki ad.K.Raźniewski	2	2	-	-	-	-	-	-
Napęd i automatyka napędu maszyn włókienniczych prof.M.Klimek	-	-	-	-	2	-	-	1
Układy i regulacja procesów prof.M.Klimek	-	-	-	-	4	1	-	1
Laboratorium specjalizacyjne prof.M.Klimek	-	-	-	-	-	-	3	-
Specjalizacja: <u>Eksplotacja maszyn włókienniczych</u>								
Podstawy niezawodności i odnowienie prof.J.Zakrzewski	2e	-	-	2	-	-	-	-
Technologia budowy maszyn st.asyst.H.Kapusta	-	-	-	-	3	-	-	-

Kierunek: WŁÓKIENNICTWO

Rok IV - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ó	l	p	w	ó	l	p
Specjalizacja: Eksploatacja maszyn włókienniczych (cd)								
Podstawy trybologii wykł.K.Pawłowski	2	-	-	-	-	-	-	-
Eksploatacja maszyn włókienniczych wykł.K.Pawłowski	-	-	-	-	4	-	3	2
Specjalność: CHEMICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA								
P r z e d m i o t y w s p ó l n e:								
Ekonomia i organizacja produkcji prof.J.Rachwański	-	-	-	-	3e	2	-	1
Nauka i pracy doc.J.Nowakowski	-	-	-	-	2	2	-	-
Podstawy mechanicznej technologii włókna ad.B.Chylewska, ad.I.Frontczak	3	-	4	-	-	-	-	-
Podstawy automatyki procesów ad.K.Raźniewski	-	-	2	-	-	-	-	-
Technologia włókien chemicznych i folii włókienniczych prof.T.Skwarski	3	-	2	-	-	-	-	-
Chemiczna obróbka wyrobów włókienniczych doc.J.Mielicki, doc.Z.Adamski	3e	-	4	-	-	-	-	-
Chemia fizyczna ad.J.Matuszewska-Czerwik	-	-	3	-	-	-	-	-
Chemia i chemia fizyczna polimerów doc.S.Połowiński	2e	-	-	-	-	-	-	-
Fizyka włókna prof.G.Urbańczyk	-	-	-	-	2	-	-	-
Podstawy projektowania zakładów włókienniczych prof.M.Klimek	-	-	-	-	1	-	-	-
Język obcy lektorzy	-	2	-	-	-	-	-	-
Technologia wody i ścieków ad.S.Wiktorowski	2	-	1	-	-	-	-	-

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ó	l	p	w	ó	l	p
Specjalizacja: <u>Chemiczna obróbka</u> <u>wyrobów włókienniczych</u>								
Chemiczna obróbka wyrobów włókienniczych - wybrane zagadnienia doc.A.Wawrzyniak	-	-	-	-	4e	-	9	-
Fizykochemia procesów uszlachetniania włókna ad.B.Lipp-Symonowicz	-	-	-	-	2	-	3	-
Chemia związków powierzchniowo czynnych dr habil.W.Gądor	-	-	-	-	1e	-	-	-
Chemia barwników doc.J.Szadowski	-	-	-	-	2e	-	-	-
Specjalizacja: <u>Technologia włókien</u> <u>chemicznych</u>								
Technologia włókien chemicznych prof.T.Skwarski	-	-	-	-	2	-	12	-
Maszyny i urządzenia przemysłu włókien chemicznych dr.S.Bulik (zl)	-	-	-	-	3e	-	-	1
Chemia fizyczna polimerów - zagadnienia wybrane doc.A.Dems	-	-	-	-	1e	-	2	-
Specjalizacja: <u>Fizykochemia włókna</u>								
Techniki pomiarowo badawcze w fizyce włókna prof.G.Urbanczyk	-	-	-	-	2	-	5	-
Techniki pomiarowo badawcze w fizykochemii polimerów włóknotwórczych ad.W.Przygocki	-	-	-	-	2	-	2	-
Fizykochemia procesów uszlachetniania ad.B.Lipp-Symonowicz	-	-	-	-	2e	-	-	-
Technologia włókien chemicznych - wybrane zagadnienia prof.T.Skwarski	-	-	-	-	2e	-	-	-
Chemia i chemia fizyczna polimerów - wybrane zagadnienia doc.A.Dems	-	-	-	-	1	-	5	-
Praktyka dyplomowa - 4 tyg. po VIII semestrze								

Kierunek: WŁÓKIENNICTWO

Rok V - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr IX				semestr			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: WŁÓKIENNICTWO								
Przedmioty wspólne:								
Struktura przędzy i własności wyrobów włókienniczych . prof.W.Żurek	-	2	-	-				
Praca dyplomowa	-	-	-	D				
Specjalizacja: <u>Metrologia włókiennicza</u>								
Struktura wyrobów prof.W.Żurek	-	-	2	-				
Seminarium dyplomowe	-	2	-	-				
Specjalizacja: <u>Technologia włókna</u>								
Technologia włókna prof.Z.Szałkowski	2e	-	-	-				
Projektowanie technologii włókna prof.Z.Szałkowski	-	-	-	1				
Seminarium dyplomowe	-	-	-	1				
Specjalizacja: <u>Odzieżownictwo</u>								
Odzieżownictwo - zagadnienia wybrane doc.W.Wieźlak	3e	-	-	-				
Seminarium dyplomowe	-	-	-	1				
Specjalizacja: <u>Przędzalnictwo</u>								
Technologia przędzalnictwa:	1e	-	-	-				
- wełny* doc.M.Stasiak								
- bawełny* doc.T.Jackowski								
- lnu*								
Włóknoznawstwo prof.W.Żurek	2	-	-	-				
Seminarium dyplomowe	-	-	-	1				

* Do wyboru.

Kierunek: WŁÓKIENNICTWO

Rok V - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr IX				semestr			
	w	c	l	p	w	c	l	p
Specjalizacja: <u>Tkactwo</u>								
Technologia tkactwa prof.J.Szosland	2e	-	1	-				
Seminarium dyplomowe	-	-	-	1				
Specjalizacja: <u>Dziewiarstwo</u>								
Technologia wyrobów dziewiarskich wykł.M.Druri	1	-	2	-				
Seminarium dyplomowe	-	-	-	1				
Specjalizacja: <u>Automatyzacja procesów włókienniczych</u>								
Układy i regulacje procesów prof.M.Klimek	2e	-	-	-				
Seminarium dyplomowe prof.M.Klimek	-	2	-	-				
Specjalizacja: <u>Eksploatacja maszyn włókienniczych</u>								
Ergonomia maszyn włókienniczych doc.L.Korycki	1	-	-	1				
Seminarium dyplomowe	-	-	-	2				
Specjalność: CHEMICZNA TECHNOLOGIA WŁOKNA								
Specjalizacja: <u>Chemiczna obróbka wyrobów włókienniczych</u>								
Budowa maszyn włókienniczych ad.T.Runowski	2e	-	-	-				
Chemiczna obróbka włókna - zagadnienia wybrane doc.A.Wawrzyniak	2e	-	-	-				
Maszyny do KWW i programowanie procesów wykł.Z.Zgorzelski (zl)	2	-	1	-				

* Do wyboru - zależnie od zakresu pracy dyplomowej.

Kierunek: WŁÓKIENICTWO

Rok V - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr IX				semestr			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalizacja: Chemiczna obróbka wyrobów włókienniczych (cd)								
Seminarium dyplomowe	-	-	-	1				
Praca dyplomowa	-	-	D	-				
Specjalizacja: <u>Technologia włókien chemicznych</u>								
Technologia włókien chemicznych prof.T.Skwarski	2e	-	-	-				
Seminarium dyplomowe	2	-	-	-				
Praca dyplomowa	-	-	D	-				
Specjalizacja: <u>Fizykochemia włókna</u>								
Techniki pomiarowo-badawcze w fizyce włókna prof.G.Urbańczyk	1e	-	-	-				
Fizykochemia procesów uszlachetniania ad.B.Lipp-Symonowicz	-	-	2	-				
Wybrane zagadnienia z chemii i chemii fizycznej polimerów doc.S.Połowiński	1e	-	-	-				
Seminarium dyplomowe	2	-	-	-				
Praca dyplomowa	-	-	D	-				

STUDIA WIECZOROWE

Kierunek: WŁÓKIENICTWO

Rok I - studia 4¹/₂ -letnie

Przedmiot - wykładowca		Godzin tygodniowo							
		semestr I				semestr II			
		w	ó	l	p	w	ó	l	p
Specjalność: MECHANICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA									
Matematyka	ad.W.Kłosińska	2e	3	-	-	2e	2	-	-
Fizyka	ad.J.Zimnicki	-	-	-	-	2e	2	-	-
Chemia ogólna	ad.W.Kamiński	2	-	-	-	1e	1	2	-
Geometria wykreślna i rysunek techniczny	st.wykł.E.Szymański	2e	-	-	3	-	-	-	2
Ekonomia polityczna	ad.T.Szczepanek	1e	1	-	-	-	-	-	-
Język obcy	lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-
Specjalność: CHEMICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA									
Matematyka	ad.W.Kłosińska	2e	3	-	-	2e	2	-	-
Fizyka	ad.J.Zimnicki	-	-	-	-	2	1	-	-
Chemia nieorganiczna i analityczna	ad.A.Lewicki	3	-	-	-	2e	1	2	-
Geometria wykreślna i rysunek techniczny	wykł.Z.Arkuszyński	2e	-	-	3	-	-	-	-
Język obcy	lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-
Ekonomia polityczna		1e	1	-	-	-	-	-	-

Kierunek: WŁOKIENNICTWO

Rok II - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr III				semestr IV			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: MECHANICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA.								
Matematyka ad.W.Kłosińska	2e	3	-	-	-	-	-	-
Elektroniczna technika obliczeniowa ad.F.Kurp	2	-	2	-	-	-	-	-
Fizyka ad.J.Zimnicki	2e	1	-	-	-	-	3	-
Materiały konstrukcyjne	-	-	-	-	1	-	-	-
Mechanika ogólna ad.K.Dems	2	1	-	-	2e	1	-	-
Wytrzymałość materiałów doc.J.Lipiński	-	-	-	-	2e	2	-	-
Podstawy filozofii marksistowsko-leninowskiej i socjologii ad.W.Leśny	-	-	-	-	1e	1	-	-
Język obcy lektorzy	-	2	-	-	-	2e	-	-
Specjalność: CHEMICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA								
Matematyka ad.W.Kłosińska	2e	3	-	-	-	-	-	-
Elektroniczna technika obliczeniowa ad.F.Kurp	4	-	-	-	-	-	-	-
Fizyka ad.J.Zimnicki	2e	1	-	-	-	-	3	-
Chemia nieorganiczna i analityczna ad.A.Lewicki	-	-	3	-	-	-	-	-
Chemia organiczna doc.A.Markowska	-	-	-	-	1	1	-	-
Mechanika i reologia techniczna ad.J.Zajęzowski	-	-	-	-	2e	2	-	-
Elektrotechnika i elektronika doc.A.Koszmider	-	-	-	-	1e	1	1	-
Podstawy filozofii marksistowsko-leninowskiej i socjologii ad.W.Leśny	-	-	-	-	1e	1	-	-
Język obcy lektorzy	-	2	-	-	-	2e	-	-

Kierunek: WŁÓKIENNICtwo

Rok III - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: MECHANICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA	.							
Części maszyn włókienniczych st.wykł.A.Stępień	2	-	-	-	2e	-	-	1
Mechanika maszyn włókienniczych ad.J.Golański	-	-	-	-	1	1	-	-
Podstawy automatyki procesów st.wykł.A.Godzisz	-	-	-	-	2	-	-	-
Elektrotechnika i elektronika doc.A.Koszmider	2e	-	-	-	-	-	1	-
Nauka o włóknie ad.J.Jeziorny	3e	-	2	-	-	-	-	-
Metrologia włókiennicza ad.B.Kubiak	-	-	-	-	2e	1	3	-
Technologia przędzy i włókien doc.T.Jackowski	4e	-	2	-	-	-	-	-
Tkactwo ad.J.Masajtis	-	-	-	-	3e	-	2	-
Podstawy projektowania zakładów włókienniczych st.wykł.W.Komsta	-	1	-	-	-	-	-	-
Podstawy nauk politycznych ad.K.Baranowski	1e	1	-	-	-	-	-	-
Specjalność: CHEMICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA								
Chemia organiczna ad.A.Markowska	1	1	-	-	2e	-	4	-
Części maszyn włókienniczych st.wykł.B.Sobiczewski	2e	-	-	1	-	-	-	-
Chemia fizyczna ad.W.Przygocki	2	-	-	-	2e	1	3	-
Podstawy automatyki procesów st.wykł.S.Ziegler	2	-	-	-	-	-	-	-
Nauka o włóknie ad.B.Lipp-Symonowicz	3e	-	2	-	-	-	-	-

Kierunek: WŁÓKIENNICTWO

Rok III - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: CHEMICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA (cd)								
Metrologia włókiennicza ad.B.Kubiak	2e	1	-	-	-	-	2	-
Technologia wody i ścieków ad.S.Wiktorowski	-	-	-	-	2	-	-	-
Fizyka włókna ad.A.Jeziorny	-	-	-	-	2e	-	-	-
Podstawy nauk politycznych mgr Wenecki	1e	1	-	-	-	-	-	-

Rok IV - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: MECHANICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA								
Przedmioty wspólne:								
Części maszyn włókienniczych st.asyst.R.Przytułski	-	-	-	2	-	-	-	-
Urządzenia cieplne zakładów włókienniczych ad.J.Raczyński	3e	-	-	-	-	-	2	-
Podstawy automatyki procesów st.wykl.A.Godzis	2	-	-	-	-	-	2	-
Technologia włókien chemicznych i folii ad.J.Bucheńska	2	-	2	-	-	-	-	-
Przemyśle i konfekcjonowanie doc.K.Kopias	3e	-	2	-	-	-	-	-
Chemiczna obróbka włókna ad.A.Kocay	-	-	-	-	2e	-	2	-
Budowa maszyn włókienniczych doc.L.Korycki	-	-	-	-	3e	-	3	-

Kierunek: WŁÓKIENNICTWO

Rok IV - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

(cđ)

Przedmiot	- wykładowca	Godzin tygodniowo							
		semestr VII				semestr VIII			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalizacja: <u>Metrologia włókiennicza</u>									
Metrologia włókiennicza doc.W.Szmelter		-	-	-	-	4e	-	3	-
Specjalizacja: <u>Odzieżownictwo</u>									
Technologia odzieżownictwa st.wykl.K.Siejka		-	-	-	-	4e	-	3	-
Specjalizacja: <u>Przędzalnictwo</u>									
Technologia przędzalnictwa ad.B.Chylewska		-	-	-	-	4e	-	3	-
Specjalizacja: <u>Tkactwo</u>									
Technologia tkactwa ad.J.Masajtis		-	-	-	-	4e	-	3	-
Specjalizacja: <u>Eksploatacja maszyn włókienniczych</u>									
Eksploatacja maszyn włókienniczych st.wykl.K.Pawłowski		-	-	-	-	4e	-	3	-
Specjalizacja: <u>Dziewiarstwo</u>									
Technologia dziewiarstwa ad.Z.Mrożewski		-	-	-	-	4e	-	3	-
Specjalność: CHEMICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA									
Przedmioty wspólne:									
Urządzenia cieplne zakładów włókienniczych st.asyst.K.Rogowska		3e	-	-	-	-	-	3	-
Podstawy mechanicznej technologii włókna ad.D.Cyniak		3e	-	-	-	-	-	2	-
Inżynieria chemiczna ad.J.Kasprzycki		3e	-	2	-	-	-	-	-

Kierunek: WŁÓKIENNICTWO

Rok IV - studia 4¹/₂ -letnie

(cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
P r z e d m i o t y w s p ó l n e (cd)								
Chemia i chemia fizyczna polimerów doc.A.Dems	3	-	-	-	-	-	2	-
Podstawy projektowania zakładów włókienniczych st.wykl.Komsta (zl)	1	-	-	-	-	-	-	-
Specjalizacja: <u>Chemiczna obróbka włókna</u>								
Chemia barwników doc.Z.Jankowski	2	-	-	-	-	-	-	-
Chemiczna obróbka włókna doc.A.Wawrzyniak	-	-	-	-	4e	-	6	-
Technologia włókien chemicznych ad.K.Grzebieniak	2	-	2	-	-	-	-	-
Apretury i bielenie doc.Z.Adamski	-	-	-	-	2e	-	-	-
Specjalizacja: <u>Technologia włókien chemicznych</u>								
Technologia włókien chemicznych ad.T.Wódka	2	-	-	-	2e	-	4	-
Chemiczna obróbka włókna doc.Z.Adamski	3e	-	3	-	-	-	-	-
Technologia i maszyny do wytwarzania włókien chemicznych ad.T.Wódka	-	-	-	-	3e	-	2	-
Wybrane zagadnienia z chemii fizycznej polimerów doc.A.Dems	-	-	-	-	1e	-	2	-
Specjalizacja: <u>Konserwacja wyrobów włókienniczych</u>								
Podstawy procesów konserwacji wyrobów włókienniczych doc.J.Kalinowski	2	-	-	-	-	-	2	-
Maszyny i urządzenia do konserwacji wyrobów włókienniczych ad.T.Runowski	-	-	-	-	2e	-	2	-

Kierunek: WŁÓKIENNICTWO

Rok IV - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ó	l	p	w	ó	l	p
Specjalizacja: <u>Konserwacja wyrobów włókienniczych</u> (cd)								
Chemiczna obróbka włókna doc.Z.Adamski	3e	-	3	-	-	-	-	-
Technologia włókien chemicznych ad.K.Grzebieniak	2	-	2	-	-	-	-	-

Rok V - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr IX				semestr			
	w	ó	l	p	w	ó	l	p
Specjalność: MECHANICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA								
Przedmioty wspólne:								
Nauka o pracy i ochrona patentów doc.J.Nowakowski	3	-	-	-				
Ekonomia i organizacja produkcji prof.J.Rachwalski	2	-	-	-				
Seminarium dyplomowe	-	2	-	-				
Specjalność: CHEMICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA								
Przedmioty wspólne:								
Nauka o pracy i ochrona patentów doc.J.Nowakowski	3	-	-	-				
Ekonomia i organizacja produkcji prof.J.Rachwalski	2	-	-	-				

Kierunek: WŁÓKIENNICTWO

Rok V - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr IX				semestr			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalizacja: <u>Chemiczna obróbka włókna</u>								
Chemiczna obróbka włókna doc.A.Wawrzyniak	2e	-	-	-				
Maszyny wykańczalnicze ad.T.Runowski	2e	-	-	-				
Seminarium dyplomowe doc.A.Wawrzyniak	1	-	-	-				
Specjalizacja: <u>Technologia włókien chemicznych</u>								
Technologia i maszyny do wytwarzania włókien chemicznych doc.B.Łaszkiewicz	2e	-	-	-				
Seminarium dyplomowe doc.B.Łaszkiewicz	1	-	-	-				
Specjalizacja: <u>Konserwacja wyrobów włókienniczych</u>								
Programowanie procesów konserwacji wyrobów włókienniczych wyk ¹ .A.Milczyński (zl)	2e	-	-	-				
Seminarium dyplomowe doc.J.Kalinowski	3	-	-	-				

STUDIA ZAOCZNE

Kierunek: WŁOKIENNICTWO

Rok I - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l	p		
S e m e s t r I							
Specjalność: MECHANICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA							
Matematyka ad.J.Bartos	50	30e	20	-	-		
Chemia ogólna ad.W.Kamiński	50	20e	-	30	-		
Geometria wykreślna st.wykl.E.Szymański	30	8	-	-	22		
Język obcy lektorzy	16	-	16	-	-		
Specjalność: CHEMICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA							
Matematyka ad.J.Bartos	60	35e	25	-	-		
Geometria wykreślna i rysunek techniczny st.wykl.E.Szymański	40	15	-	-	25		
Ekonomia polityczna st.wykl.H.Wysmyk	16	8	8	-	-		
Język obcy lektorzy	16	-	16	-	-		

Kierunek: WŁÓKIENNICTWO

Rok I - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.				prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje	
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l			p
S e m e s t r II							
Specjalność: MECHANICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA							
Matematyka ad.H.Jakuszenkow	50	30e	20	-	-		
Fizyka st.asyst.J.Nowakowski	20	15	5	-	-		
Geometria wykreślna i rysunek techniczny st.wykł.E.Szymański	20	4e	-	-	16		
Materiały konstrukcyjne st.wykł.E.Szymański	16	16	-	-	-		
Ekonomia polityczna st.asyst.A.Dzieduszyńska	16	8e	8	-	-		
Język obcy lektorzy	16	-	16	-	-		
Specjalność: CHEMICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA							
Matematyka ad.H.Jakuszenkow	40	20e	20	-	-		
Chemia nieorganiczna i analityczna ad.W.Kamiński	42	22	-	20	-		
Mechanika i reologia techniczna ad.T.Sulikowski	16	10	6	-	-		
Język obcy lektorzy	16	-	16	-	-		

Kierunek: WŁÓKIENNICZWO

Rok II, - studia 4¹/₂ -letnie

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l	p		
S e m e s t r III							
Specjalność: MECHANICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA							
Matematyka	ad.J.Bartos	20	10e	10	-	-	
Fizyka	st.asyst.J.Nowakowski	30	25e	5	-	-	
Mechanika ogólna	ad.K.Dems	30	20	10	-	-	
Nauka o włóknie	ad.W.Wiśniewska	21	21e	-	-	-	
Podstawy marksistowsko-leninowskiej filozofii i socjologii	ad.W.Leśny	16	8	8	-	-	
Język obcy	lektorzy	16	-	16	-	-	
Specjalność: CHEMICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA							
Matematyka	ad.J.Bartos	20	10e	10	-	-	
Fizyka	st.asyst.J.Nowakowski	42	32e	10	-	-	
Chemia nieorganiczna i analityczna	ad.W.Kamiński	46	22e	-	24	-	
Mechanika i reologia techniczna	ad.T.Sulikowski	16	10e	6	-	-	
Podstawy marksistowsko-leninowskiej filozofii i socjologii	ad.W.Leśny	16	8	8	-	-	
Język obcy	lektorzy	16	-	16	-	-	
S e m e s t r IV							
Specjalność: MECHANICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA							
Mechanika ogólna	doc.J.Gluza	20	15e	5	-	-	

Kierunek: WŁÓKIENNICTWO

Rok II - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l	p		
S e m e s t r I V (cd)							
Specjalność: MECHANICZNA TECHNOLOGIA. 							

Kierunek: WŁÓKIENNICTWO

Rok III - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ó	l	p		
S e m e s t r V							
Specjalność: MECHANICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA							
Części maszyn włókienniczych st.wykl.A.Stępień	25	10	5	-	-		
Urządzenia ciepłne zakładów włókienniczych ad.J.Raczyński	20	20e	-	-	-		
Metrologia włókiennicza doc.W.Szmelter	42	16e	10	16	-		
Technologia przędzy i włókniń ad.B.Zimnicka	50	20e	10	20	-		
Podstawy nauk politycznych mgr E.Indelak	16	8e	8	-	-		
Specjalność: CHEMICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA							
Chemia organiczna ad.A.Frankowski	25	20e	5	-	-		
Chemia fizyczna ad.S.Boryniec	20	20	-	-	-		
Nauka o włóknie st.asyst.J.Waszkiewicz	21	21e	-	-	-		
Metrologia włókiennicza doc.W.Szmelter	26	16e	10	-	-		
Podstawy nauk politycznych	16	8e	8	-	-		
S e m e s t r VI							
Specjalność: MECHANICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA							
Części maszyn włókienniczych st.wykl.A.Stępień	43	10e	5	-	28		

Kierunek: WŁÓKIENNICTWO

Rok III - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.				prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje	
	Ra- zem	w tym					
		w	ó	l			p
S e m e s t r VI (cd)							
Specjalność: MECHANICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA (cd)							
Elektrotechnika i elektronika ad.A.Mościcki	25	15e	-	10	-		
Urządzenia cieplne zakładów włókienniczych ad.J.Raczyński	22	-	-	22	-		
Technologia włókien chemicznych i folii doc.B.Łaszkiewicz	25	10	-	15	-		
Tkactwo ad.W.Czakert	21	21e	-	-	-		
Dziewiarstwo i konfekcjonowanie ad.K.Kowalski	11	11	-	-	-		
Specjalność: CHEMICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA							
Chemia organiczna ad.A.Frankowski	30	-	-	30	-		
Chemia fizyczna ad.J.Matuszewska-Czerwik	40	20e	-	20	-		
Nauka o włóknie st.asyst.I.Waszkiewicz	16	-	-	16	-		
Metrologia włókiennicza doc.W.Szmelter	16	-	-	16	-		
Chemia i chemia fizyczna polimerów ad.A.Miller	40	25e	-	15	-		

Kierunek: WŁÓKIENNICTWO

Rok IV - studia 4¹/₂ -letnie

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ó	l	p		
S e m e s t r VII							
Specjalność: MECHANICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA							
Mechanika maszyn włókienniczych ad.S.UrbaneK	16	8	8	-	-		
Podstawy automatyki procesów st.wykł.S.Ziegler	25	25e	-	-	-		
Tkactwo ad.W.Czakert	21	-	-	21	-		
Dziewiarstwo i konfekcjonowanie ad.K.Kowalski	31	10e	-	21	-		
Budowa maszyn włókienniczych doc.L.Korycki	42	21e	-	-	21		
Podstawy projektowania zakładów włókienniczych prof.M.Klimek	8	8	-	-	-		
Specjalność: CHEMICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA							
Urządzenia cieplne zakładów włókienniczych ad.J.Raczyński	45	25e	-	20	-		
Podstawy mechanicznej technologii włókna ad.I.Frontczak, ad.K.Kowalski	40	25e	-	15	-		
Inżynieria chemiczna ad.J.Kasprzycki	30'	15e	-	15	-		
Fizyka włókna prof.G.Urbańczyk	15	15'	-	-	-		
Podstawy projektowania zakładów włókienniczych mgr inż.W.Komsta (zł)	8	8	-	-	-		
S e m e s t r VIII							
Specjalność: MECHANICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA							
Ekonomika i organizacja produkcji doc.H.Gralak	16	16	-	-	-		

Kierunek: WŁÓKIENNICTWO

Rok IV - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ó	l	p		
S e m e s t r VIII (cd)							
Specjalność: MECHANICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA (cd)							
Nauka o pracy i ochrona patentów doc.J.Nowakowski	25	12	13	-	-		
Podstawy automatyki procesów st.wykl.A.Godzisz	25	-	-	25	-		
Chemiczna obróbka włókna doc.A.Wawrzyniak	32	16e	-	16	-		
Specjalizacja: <u>Metrologia włókiennicza</u>							
Metrologia włókiennicza doc.W.Szmelter	50	25e	5	20	-		
Specjalizacja: <u>Odzieżownictwo</u>							
Technologia odzieżownictwa ad.R.Nowak	50	25e	5	20	-		
Specjalizacja: <u>Przędzalnictwo</u>							
Technologia przędzalnictwa doc.T.Koźłaciński	50	25e	5	20	-		
Specjalizacja: <u>Dziewiarstwo</u>							
Dziewiarstwo i budowa dzianin doc.W.Korliński	50	25e	5	20	-		
Specjalizacja: <u>Tkactwo</u>							
Technologia tkactwa ad.W.Czakert	50	25e	5	20	-		
Specjalizacja: <u>Eksploatacja maszyn włókienniczych</u>							
Eksploatacja maszyn włókienniczych st.wykl.K.Pawłowski	50	25e	5	20	-		

Kierunek: WŁÓKIENNICTWO

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l	p		
S e m e s t r VIII (cd)							
Specjalność: CHEMICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA							
P r z e d m i o t y w s p ó l n e:							
Podstawy automatyki procesów st.wykl.A.Godzisz	15	15e	-	-	-		
Nauka o pracy i ochrona patentów doc.J.Nowakowski	25	12	13	-	-		
Specjalizacja: <u>Chemiczna obróbka włókna</u>							
Chemia barwników st.asyst.B.Łandwijt	25	25e	-	-	-		
Chemiczna obróbka włókna ad.A.Kocay	80	40e	-	40	-		
Technologia włókien chemicznych* ad.Z.Choiński	32	20e	-	12	-		
Specjalizacja: <u>Technologia włókien chemicznych</u>							
Chemiczna obróbka włókna** doc.J.Mielicki	50	25e	-	25	-		
Technologia włókien chemicznych ad.T.Wódka	60	40e	-	20	-		

* Wykład z Technologii włókien chemicznych dla specjalizacji "Chemiczna obróbka włókna" i "Konserwacja wyrobów włókienniczych" prowadzony jest wspólnie.

** Wykład z Chemicznej obróbki włókna dla specjalizacji "Technologia włókien chemicznych" i "Konserwacja wyrobów włókienniczych" prowadzony jest wspólnie.

Kierunek: WŁÓKIENNICTWO

Rok IV - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.				prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje	
	Ra- zem	w tym					
		w	ó	l			p
S e m e s t r VIII (cd)							
Specjalność: CHEMICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA (cd)							
Specjalizacja: Konserwacja wyrobów włókienniczych							
Chemiczna obróbka włókna** doc.J.Mielicki	50	25e	-	25	-		
Technologia włókien chemicznych* ad.T.Wódka	32	20e	-	12	-		
Podstawy procesów konserwacji wyrobów włókienniczych ad.F.Rybicki	40	20e	-	20	-		
Maszyny i urządzenia do konserwacji wyrobów włókienniczych ad.T.Runowski	20	20e	-	-	-		

Rok V - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.				prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym				
		w	ó	l		
S e m e s t r IX						
Specjalność: MECHANICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA						
Specjalizacja: <u>Metrologia</u> <u>włókiennicza</u>						
Metrologia włókiennicza doc.W.Szmelter	50	25e	5	20	-	

* Wykład z Technologii Włókien Chemicznych dla specjalizacji "Chemiczna obróbka włókna" i "Konserwacja wyrobów włókienniczych" prowadzony jest wspólnie.

** Wykład z Chemicznej obróbki włókna dla specjalizacji "Technologia włókien chemicznych" i "Konserwacja wyrobów włókienniczych" prowadzony jest wspólnie.

Kierunek: WŁÓKIENICTWO

Rok V - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l	p		
S e m e s t r IX (cd)							
Specjalność: MECHANICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA (cd)							
Specjalizacja: <u>Metrologia</u> <u>włókiennicza</u> (cd)							
Seminarium dyplomowe doc.W.Szmelter	48	48	-	-	-		
Specjalizacja: <u>Odzieżownictwo</u>							
Technologia odzieżownictwa ad.R.Nowak	50	25e	5	20	-		
Seminarium dyplomowe doc.W.Więźlak	48	48	-	-	-		
Specjalizacja: <u>Przędzalnictwo</u>							
Technologia przędzalnictwa doc.T.Koźłaciński	50	25e	5	20	-		
Seminarium dyplomowe doc.T.Koźłaciński	48	48	-	-	-		
Specjalizacja: <u>Dziewiarstwo</u>							
Dziewiarstwo i budowa dzianin doc.W.Korliński	50	25e	5	20	-		
Seminarium dyplomowe doc.W.Korliński	48	48	-	-	-		
Specjalizacja: <u>Tkactwo</u>							
Technologia tkactwa ad.W.Czakert	40	25e	5	20	-		
Seminarium dyplomowe ad.W.Czakert	48	48	-	-	-		

Kierunek: WŁÓKIENNICTWO

Rok V - studia 4¹/₂ -letnie (cd)

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.				prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje	
	Ra- zem	w tym					
		w	ó	l			p
Specjalność: MECHANICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA (cd)							
Specjalizacja: <u>Eksploatacja maszyn włókienniczych</u>							
Eksploatacja maszyn włókienniczych st.wykł.K.Pawłowski	50	25e	5	20	-		
Seminarium dyplomowe st.wykł.K.Pawłowski	48	48	-	-	-		
Specjalność: CHEMICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA							
P r z e d m i o t y w s p ó l n e:							
Technologia wody i ścieków ad.S.Wiktorowski	15	15	-	-	-		
Ekonomika i organizacja produkcji doc.H.Gralak	15	15e	-	-	-		
Specjalizacja: <u>Chemiczna obróbka włókna</u>							
Chemiczna obróbka włókna doc.A.Wawrzyniak	40	20e	-	20	-		
Maszyny specjalizacyjne ad.T.Runowski	20	20e	-	-	-		
Seminarium dyplomowe doc.A.Wawrzyniak	20	20	-	-	-		
Specjalizacja: <u>Technologia włókien chemicznych</u>							
Technologia i maszyny specjaliza- cyjne ad.T.Wódka	60	40e	-	20	-		

Kierunek: WŁÓKIEHNICTWO

Rok V - studia 4¹/₂ -letnie (cd)

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ó	l	p		
Specjalizacja: <u>Technologia włókien chemicznych</u> (cd)							
Wybrane zagadnienia z chemii fizycznej polimerów doc.A.Dems	10	10e	-	-	-		
Seminarium dyplomowe ad.T.Wódka	10	10	-	-	-		
Specjalizacja: <u>Konserwacja wyrobów włókienniczych</u>							
Podstawy procesów konserwacji wyrobów włókienniczych dr E.Rybicki	20	20e	-	-	-		
Maszyny i urządzenia do konserwacji wyrobów włókienniczych dr E.Rybicki	20	-	-	20	-		
Programowanie procesów konserwacji wyrobów włókienniczych mgr inż.A.Milczyński zl	20	20e	-	-	-		
Seminarium dyplomowe doc.J.Kalinowski	20	20	-	-	-		

STUDIA DOKTORANCKIE

MECHANICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA

Rok I - studia 3-letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr I				semestr II			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
P r z e d m i o t y w s p ó l n e:								
Ekonomia polityczna	2e	-	-	-	-	-	-	-
Język obcy	-	2	-	-	-	2	-	-
Metody nauczania dyscypliny kierunkowej	-	-	-	-	1	-	-	-
Wybrane działy matematyki wyższej	3	-	-	-	1e	-	-	-
Fizyka - zagadnienia wybrane	-	-	-	-	3e	-	-	-
Seminarium specjalistyczne	-	2	-	-	-	2	-	-
Konsultacje indywidualne	-	1	-	-	-	1	-	-
Specjalność: MECHANICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA								
Wybrane zagadnienia z przędzalnictwa i technologii włóknin	-	-	-	-	2	-	-	-
Specjalność: MECHANICZNA TECHNOLOGIA WYROBÓW WŁÓKIENNICZYCH								
Wybrane zagadnienia z tkactwa, dziewiarstwa i odzieżownictwa	-	-	-	-	2	-	-	-
Specjalność: METROLOGIA WŁÓKIENNICZA								
Wybrane zagadnienia z metrologii włókiennictwa	-	-	-	-	2	-	-	-

MECHANICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA

Rok II - studia 3-letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr III				semestr IV			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty wspólne:								
Język obcy	-	2	-	-	-	2	-	-
Podstawy dyscypliny technologicznej	2e	-	-	-	-	-	-	-
Seminarium specjalistyczne	-	2	-	-	-	2	-	-
Dydaktyka szkoły wyższej	-	1	-	-	2	-	-	-
Konsultacje indywidualne	-	1	-	-	-	1	-	-
Specjalność: MECHANICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA								
Struktura i metrologia wyrobów włókienniczych - działy wybrane	2	-	-	-	2e	-	-	-
Zjawiska dynamiczne w procesach technologicznych	2e	-	-	-	-	-	-	-
Zastosowanie technik izotopowych i elektronicznych w badaniach włókienniczych i sterowaniu procesami technologicznymi	-	-	-	-	3e	-	-	-
Specjalność: MECHANICZNA TECHNOLOGIA WYROBÓW WŁÓKIENNICZYCH								
Struktura i metrologia wyrobów włókienniczych - działy wybrane	2	-	-	-	2e	-	-	-
Zjawiska kinetyczne w procesach technologicznych	2e	-	-	-	-	-	-	-
Zastosowanie technik izotopowych i elektronicznych w badaniach włókienniczych i sterowaniu procesami technologicznymi								
Specjalność: METROLOGIA WŁÓKIENNICZA								
Struktura i metrologia wyrobów włókienniczych - działy wybrane	2	-	-	-	2e	-	-	-

MECHANICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA

Rok II - studia 3-letnie (cd.)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr III				semestr IV			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: METROLOGIA WŁÓKIENNICZA (cd.)								
Metody badania struktury molekularnej i nadmolekularnej włókna	2e	-	-	-	-	-	-	-
Zastosowanie technik izotopowych i elektronicznych w badaniach włókien- niczych i sterowaniu procesami technologicznymi	-	-	-	-	3e	-	-	-

Rok III - studia 3-letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Seminarium specjalistyczne	-	2	-	-	-	2	-	-
Dydaktyka szkoły wyższej	-	2	-	-	-	2	-	-
Konsultacje indywidualne	-	2	-	-	-	2	-	-

CHEMICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA

Rok I - studia 3-letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr I				semestr II			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
P r z e d m i o t y w s p ó l n e:								
Ekonomia polityczna	2e	-	-	-	-	-	-	-
Język obcy	-	2	-	-	-	2	-	-
Metodyka nauczania dyscypliny kierunkowej	-	-	-	-	-	1	-	-
Wybrane działy matematyki wyższej	3e	-	-	-	-	-	-	-
Seminarium specjalistyczne	-	2	-	-	-	2	-	-
Konsultacje indywidualne	-	1	-	-	-	1	-	-

CHEMICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA

Rok I - studia 3-letnie (cd.)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr I				semestr II			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: CHEMIA FIZYCZNA POLIMERÓW								
Chemia fizyczna - działy wybrane	-	-	-	-	4e	-	-	-
Podstawy technologii włókien chemicznych	-	-	-	-	2	-	-	-
Specjalność: TECHNOLOGIA WŁÓKIEN CHEMICZNYCH								
Chemia fizyczna - działy wybrane	-	-	-	-	4e	-	-	-
Podstawy technologii włókien chemicznych	-	-	-	-	2	-	-	-
Specjalność: FIZYKA WŁÓKNA								
Fizyka - działy wybrane	-	-	-	-	4e	-	-	-
Podstawy technologii włókien chemicznych	-	-	-	-	2	-	-	-
Specjalność: CHEMICZNA OBRÓBKA WŁÓKNA								
Chemia fizyczna - działy wybrane	-	-	-	-	4e	-	-	-
Podstawy technologii chemicznej obróbki włókna	-	-	-	-	2	-	-	-

Rok II - studia 3-letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr III				semestr IV			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty wspólne:								
Język obcy	-	2	-	-	-	2	-	-
Seminarium specjalistyczne	-	2	-	-	-	2	-	-
Dydaktyka szkoły wyższej	-	1	-	-	2	-	-	-
Konsultacje indywidualne	-	1	-	-	-	1	-	-

CHEMICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA

Rok II - studia 3-letnie (cd.)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr III				semestr IV			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: CHEMIA FIZYCZNA POLIMERÓW								
Chemia fizyczna polimerów	2	-	-	-	2e	-	-	-
Chemia polimerów	2	-	-	-	2e	-	-	-
Podstawy technologii włókien chemicznych	2e	-	-	-	-	-	-	-
Specjalność: TECHNOLOGIA WŁÓKIEN CHEMICZNYCH								
Chemia fizyczna polimerów	2	-	-	-	2e	-	-	-
Chemia polimerów	2	-	-	-	2e	-	-	-
Podstawy technologii włókien chemicznych	2e	-	-	-	-	-	-	-
Specjalność: FIZYKA WŁÓKNA								
Chemia fizyczna polimerów	2	-	-	-	2e	-	-	-
Fizyka włókna	2	-	-	-	2e	-	-	-
Fizyka włókna - techniki pomiarowe	2e	-	-	-	-	-	-	-
Specjalność: CHEMICZNA OBRÓBKA WŁÓKNA								
Fizykochemia procesów uszlachetniania wyrobów włókienniczych	2	-	-	-	2e	-	-	-
Fizykochemia barwników i środków uszlachetniających - działy wybrane	2	-	-	-	2e	-	-	-
Podstawy technologii chemicznej obróbki włókna	2e	-	-	-	-	-	-	-

Rok III - studia 3-letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Seminarium specjalistyczne	-	2	-	-	-	2	-	-
Dydaktyka szkoły wyższej	-	2	-	-	-	2	-	-
Konsultacje indywidualne	-	2	-	-	-	2	-	-

WYKAZ STUDIÓW PODYPLOMOWYCH

Podyplomowe Studium Technologii Przędzalnictwa
Podyplomowe Studium Metrologii Włókienniczej
Podyplomowe Studium Technologii Włókien Chemicznych
Podyplomowe Studium Budowy Maszyn Włókienniczych
Podyplomowe Studium Chemicznej Obróbki WYROBÓW Włókienniczych
Podyplomowe Studium Technologii Dziewiarstwa
Podyplomowe Studium Technologii Tkactwa
Podyplomowe Studium Przędzalnictwa Włókien Łykowych
Podyplomowe Studium Technologii Roszarnictwa

WYDZIAŁ CHEMII SPOŻYWCZEJ

WŁADZE WYDZIAŁU

D z i e k a n

doc. dr n.t. Zdzisław Włodarczyk

P r o d z i e k a n i:

doc. dr habil. n.t. Jadwiga Wilska-Jeszka

doc. dr habil. n.t. Helena Zaorska

RADA WYDZIAŁU

Przewodniczący
doc. dr n.t. Zdzisław Włodarczyk

Członkowie

prof. nadzw. mgr inż. Bolesław Bachman
doc. dr n.t. Mieczysław Boruch
prof. nadzw. dr habil. n.t. Jan Dobrzycki
prof. nadzw. dr habil. n.chem. Edward Galas
doc. dr n.t. Józef Góra
prof. nadzw. dr habil. n.t. Zdzisław Kembłowski
prof. zwyczaj. dr habil. n.t. Stanisław Masior
doc. dr habil. n.t. Joanna Masłowska
doc. dr n.biol. Piotr Moszczyński
prof. nadzw. dr habil. n.t. Zygmunt Niedzielski
doc. dr habil. n.t. Anna Nowakowska-Waszcuk
prof. nadzw. dr habil. n.t. Helena Oberman
doc. dr n.t. Jerzy Podlejski
prof. nadzw. dr habil. n.chem. Henryk Sugier
doc. dr n.t. Józef Surmiński
doc. dr habil. n.t. Jadwiga Wilska-Jeszka
doc. dr habil. n.t. Helena Zaorska

Przedstawiciele pozostałych nauczycieli akademickich:

dr n.t. Stanisław Bielecki
mgr inż. Stanisław Brzeziński
dr n.chem. Jan Duda
mgr inż. Andrzej Fajfer
dr n.t. Andrzej Jakubowski
dr n.t. Edward Kosiek
dr n.t. Anna Kułagowska
dr n.t. Wiesława Olejniczak
dr n.t. Anna Piątkiewicz
dr n.t. Józef Szopa
dr n.t. Maria Turkiewicz
dr n.t. Maciej Wachowicz
dr n.t. Stanisław Wysocki

Przedstawiciele pozostałych pracowników:

mgr inż. Wojciech Ambroziak

Andrzej Baleja

mgr inż. Barbara Bulska

Włodzimierz Chabasiński

Przedstawiciele studentów:

Ewa Chętnik

Grażyna Despót

Mirosława Grabowska

Lidia Grzejda

Małgorzata Jagiełło

Mirosław Kowalski

Waldemar Kowaluk

Paweł Milewski

Jacek Moszczyński

Marek Myślak

Robert Rosa

Tomasz Samosionek

Jacek Sobczyk

Jolanta Sujecka

Marek Szymczak

Piotr Wengrzyk

Piotr Woźniak

Sławomir Zagórowicz

Inni przedstawiciele:

PZPR - dr n.t. Marek Ludwicki

ZNPPSzwilIN - dr n.t. Jerzy Skalski

NSZZ "Solidarność" - dr n.t. Bogusław Król

ORGANIZACJA KSZTAŁCENIA

W roku akad. 1981/82, w ramach kierunku CHEMIA, prowadzone są na Wydziale:

- studia dzienne magisterskie,
- studia zaoczne,
- studia doktoranckie i podyplomowe.

Specjalności i specjalizacje

Specjalność Chemia i technologia spożywcza

- | | | |
|------------------------------------|---|---|
| - Cukrownictwo | } | Instytut Technologii Chemicznej
Żywności |
| - Technologia skrobi | | |
| - Technologia cukiernictwa | | |
| - Technologia chłodnictwa żywności | | |
| - Technologia fermentacji | } | Instytut Technologii Fermentacji
i Mikrobiologii |
| - Mikrobiologia techniczna | | |
| - Technologia spirytusu i drożdży | | |

- | | | |
|--|---|----------------------------------|
| - Technologia witamin i koncentratów spożywczych | } | Instytut Biochemii Technicznej |
| - Technologia produktów owocowo-warzywnych | | |
| - Biochemia techniczna | | |
| - Technologia ziół i aromatów spożywczych | } | Instytut Podstaw Chemii Żywności |
| - Technologia tytoniu | | |

S e k r e t a r i a t D z i e k a n a t u
ul. Gdańska 162/168, II piętro
tel. 648-37

Kierownik: Barbara Zajkowska

- dokumentacja i organizacja studiów: Barbara Zajkowska, tel. 229
- studia dzienne: Letosława Szubielak, tel. 229
- studia zaoczne: Jolanta Olczak, tel. 229
- sprawy bytowe studentów: Maria Abramowicz, tel. 229

WYDZIAŁ CHEMII SPOŻYWCZEJ

STUDIA DZIENNE

Kierunek: CHEMIA - CHEMIA I TECHNOLOGIA SPOŻYWCZA

Rok I - studia 5-letnie

Przedmiot - wykładowca		Godzin tygodniowo							
		semestr I				semestr II			
		w	ś	l	p	w	ś	l	p
Matematyka	doc.K.Dobrowolska	4e	5	-	-	4e	4	-	-
Fizyka	st.wykl.B.Grossman	4	2	3	-	4e	2	3	-
Chemia nieorganiczna i analityczna	doc.J.Masłowska	3e	1	-	-	3	1	4	-
Rysunek techniczny	ad.Z.Malec	-	-	-	3	-	-	-	2
Języki obce	lektorzy	-	4	-	-	-	4	-	-
Wychowanie fizyczne	nauczyciele wf	-	2	-	-	-	2	-	-
Praktyka mechaniczno-warsztatowa - 4 tyg. po II semestrze									

Kierunek: CHEMIA - CHEMIA I TECHNOLOGIA SPOŻYWCZA

Rok II - studia 5-letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr III				semestr IV			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Chemia nieorganiczna i analityczna doc. J. Masłowska	3e	1	8	-	-	-	-	-
Chemia organiczna doc. J. Góra	3	2	-	-	3e	2	6	-
Chemia fizyczna i koloidów prof. H. Sugier	4e	2	3	-	3e	2	4	-
Maszynoznawstwo doc. M. Banasiak ad. K. Pyć	-	-	-	-	3e	2	-	2
Blok przedmiotów społeczno-politycznych	-	2	-	-	-	2	-	-
Język obcy lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-
Wychowanie fizyczne nauczyciele wf	-	2	-	-	-	2	-	-

Rok III - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Wybrane działy technologii spożywczej doc. M. Boruch, doc. Z. Włodarczyk	4e	-	5	-	-	-	-	-
Biochemia prof. E. Galas	4e	1	5	-	-	-	-	-
Elektroniczna technika obliczeniowa prof. E. Kącki	1e	-	2	-	-	-	-	-
Aparatura przemysłu spożywczego	-	-	-	-	4e	2	-	1
Mikrobiologia techniczna prof. H. Oberman	-	-	-	-	2e	-	3	-
Inżynieria biochemiczna doc. H. Michalski	-	-	-	-	2e	1	-	1

Kierunek: CHEMIA - CHEMIA I TECHNOLOGIA SPOŻYWCZA

Rok III - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Analiza środków spożywczych ad.J.Lenczewski	-	-	-	-	2	-	5	-
Podstawy nauk politycznych	2e	2	-	-	2	1	-	-
Język obcy lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-
Wychowanie fizyczne nauczyciele wf	-	2	-	-	-	2	-	-
Szkolenie wojskowe i obronne	-	6	-	-	-e	6	-	-
Praktyka kontrolno-ruchowa - 4 tyg. po VI semestrze								

Rok IV - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty wspólne:								
Inżynieria biochemiczna doc. H.Michalski	3e	1	4	1	-	-	-	-
Mikrobiologia techniczna prof.H.Oberman	2	-	3	-	-	-	-	-
Elektrotechnika i elektronika doc.J.Leszczczyński	3e	-	3	-	-	-	-	-
Technika cieplna doc.E.Filipiak	2e	1	-	-	-	-	-	-
Technologia wody i ścieków w przemyśle spożywczym ad.Z.Kokuszek	-	-	-	-	2	-	2	-
Ekonomika i zarządzanie doc.J.Wojsznis	2	1	-	-	-	-	-	-
Nauka o pracy doc.J.Nowakowski	-	-	-	-	2	2	-	-
Tworzywa i korozje st.wykl.S.Gwardys	2	-	-	-	-	-	-	-

Kierunek: CHEMIA - CHEMIA I TECHNOLOGIA SPOŻYWCZA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

(cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty wspólne (cd)								
Automatyka ad.M.Ludwicki	-	-	-	-	2	1	-	-
Język obcy lektorzy	-	2	-	-	-	-	-	-
Specjalność: CHEMIA I TECHNOLOGIA SPOŻYWCZA								
Specjalizacja: <u>Cukrownictwo</u>								
Cukrownictwo doc.H.Zaorska prof.J.Dobrzycki	-	-	-	-	6e	-	-	-
Gospodarka cieplna cukrowni ad.M.Wachowicz	-	-	-	-	2e	-	-	-
Aparatura przemysłu cukrowniczego ad.J.Grabka	-	-	-	-	2e	-	-	-
Laboratorium analityczne ad.K.Szwajcowska	-	-	-	-	-	-	7	-
Laboratorium technologiczne ad.J.Kubiak	-	-	-	-	-	-	6	-
Specjalizacja: <u>Technologia skrobi</u>								
Technologia skrobi doc.M.Boruch, ad.J.Skalski, ad.K.Nowakowska	-	-	-	-	6e	-	-	-
Fizykochemia skrobi doc.M.Boruch	-	-	-	-	2e	-	-	-
Aparatura przemysłu ziemniaczanego ad.J.Skalski	-	-	-	-	2e	-	-	-
Laboratorium analizy specjalnej ad.K.Nowakowska	-	-	-	-	-	-	5	-
Laboratorium technologiczne ad.K.Nowakowska	-	-	-	-	-	-	8	-

Kierunek: CHEMIA - CHEMIA I TECHNOLOGIA SPOŻYWCZA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
<u>Specjalizacja: Technologia cukiernictwa</u>								
Technologia cukiernictwa doc.M.Boruch, ad.T.Pierzgalski, ad.M.Włodarczyk	-	-	-	-	6e	-	-	-
Chemia cukrów doc.M.Boruch	-	-	-	-	2e	-	-	-
Aparatura przemysłu cukierniczego ad.T.Pierzgalski	-	-	-	-	2e	-	-	-
Laboratorium analizy specjalnej ad.T.Pierzgalski	-	-	-	-	-	-	5	-
Laboratorium technologiczne ad.T.Pierzgalski	-	-	-	-	-	-	8	-
<u>Specjalizacja: Technologia chłodnictwa żywności</u>								
Technologia chłodnictwa żywności prof.Z.Niedzielski	-	-	-	-	5e	-	-	-
Urządzenia i aparaty chłodnicze ad.W.Karpiński	-	-	-	-	2e	-	-	-
Mikrobiologia chłodnicza doc.A.Nowakowska-Waszczyk	-	-	-	-	1	-	-	-
Pomiary, automatyzacja i wybrane zagadnienia ruchu ciepła prof.J.Dobrzycki, ad.J.Iciek	-	-	-	-	2e	-	-	-
Laboratorium analizy specjalnej prof.Z.Niedzielski	-	-	-	-	-	-	5	-
Laboratorium technologiczne prof.Z.Niedzielski	-	-	-	-	-	-	8	-
<u>Specjalizacja : Technologia fermentacji</u>								
Maszynoznawstwo przemysłu fermentacyjnego ad.A.Czyżycki	-	-	-	-	2e	-	-	1

Kierunek: CHEMIA - CHEMIA I TECHNOLOGIA SPOŻYWCZA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - Wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalizacja: <u>Technologia fermentacji</u> (cd)								
Podstawy technologii fermentacji prof.S.Masior	-	-	-	-	4e	-	-	-
Wybrane działy technologii fermentacji doc.J.Surmiński	-	-	-	-	2e	-	-	-
Laboratorium specjalne technologii fermentacji ad.Z.Łukawska-Pietrzak	-	-	-	-	-	-	14	-
Specjalizacja: <u>Mikrobiologia techniczna</u>								
Mikrobiologia przemysłowa doc.A.Nowakowska-Waszczyk, ad.M.Włodarczyk	-	-	-	-	4e	-	-	-
Wybrane działy technologii fermentacji doc.J.Surmiński	-	-	-	-	2e	-	-	-
Metodyka mikrobiologiczna prof.H.Oberman	-	-	-	-	2e	-	-	-
Laboratorium specjalne mikrobiologii przemysłowej ad.A.Piątkiewicz	-	-	-	-	-	-	15	-
Specjalizacja: <u>Technologia spirytusu i drożdży</u>								
Maszynoznawstwo przemysłu spirytusowego i drożdżowego st.wykł.S.Gwardys	-	-	-	-	2e	-	-	1
Podstawy technologii spirytusu i drożdży doc.Z.Włodarczyk	-	-	-	-	4e	-	-	-
Wybrane działy technologii fermentacji st.wykł.S.Gwardys	-	-	-	-	2e	-	-	-
Laboratorium specjalne technologii spirytusu i drożdży ad.E.Kosiek	-	-	-	-	-	-	14	-

Kierunek: CHEMIA - CHEMIA I TECHNOLOGIA SPOŻYWCZA

Rok IV - studia 4¹/₂ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestrVII				semestrVIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalizacja: <u>Technologia witamin i koncentratów spożywczych</u>								
Chemia i technologia witamin doc.P.Moszczyński	-	-	-	-	3e	-	8	-
Technologia koncentratów spożywczych doc.J.Wilska-Jeszka	-	-	-	-	3e	-	7	-
Wybrane działy inżynierii biochemicznej i aparatura specjalna doc.H.Michalski, ad.K.Pyć	-	-	-	-	2e	-	-	-
Specjalizacja: <u>Biochemia techniczna</u>								
Technologia enzymów ad.S.Bielecki	-	-	-	-	3e	-	8	-
Technologia koncentratów spożywczych doc.J.Wilska-Jeszka	-	-	-	-	3e	-	7	-
Wybrane działy inżynierii biochemicznej i aparatura specjalna doc.H.Michalski, ad.K.Pyć	-	-	-	-	2e	-	-	-
Specjalizacja: <u>Technologia ziół i aromatów spożywczych</u>								
Chemia produktów naturalnych doc.J.Podlejski	-	-	-	-	3e	-	-	-
Technologia aromatów naturalnych doc.J.Podlejski	-	-	-	-	4e	-	-	-
Aparatura przemysłu ziół i aromatów spożywczych prof.H.Błasiński	-	-	-	-	2e	-	-	-
Laboratorium specjalne doc.J.Podlejski	-	-	-	-	-	-	14	-
Specjalizacja: <u>Technologia tytoniu</u>								
Technologia tytoniu ad.W.Olejniczak	-	-	-	-	3e	-	-	-

Kierunek: CHEMIA - CHEMIA I TECHNOLOGIA SPOŻYWCZA

Rok IV - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca		Godzin tygodniowo							
		semestr VII				semestr VIII			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalizacja: <u>Technologia tytoniu</u>	(cd)								
Aparatura przemysłu tytoniowego wykł. H. Chmielewski	(zl)	-	-	-	-	3e	-	-	-
Chemia produktów naturalnych ad. M. Druri		-	-	-	-	3e	-	-	-
Laboratorium specjalne doc. J. Podlejski		-	-	-	-	-	-	14	-
Specjalizacja: <u>Technologia produktów owocowych i warzywnych</u>									
Technologia produktów owocowych i warzywnych doc. J. Wilska-Jeszka, ad. E. Pogorzelski		-	-	-	-	3e	-	-	-
Aparatura przemysłu owocowo-warzywnego prof. H. Błasiński		-	-	-	-	2e	-	-	-
Chemia owoców i warzyw doc. J. Wilska, Jeszka		-	-	-	-	2e	-	-	-
Podstawy technologii chłodnictwa prof. Z. Niedzielski		-	-	-	-	1	-	-	-
Laboratorium technologii produktów owocowych i warzywnych ad. E. Pogorzelski		-	-	-	-	-	-	8	-
Cwiczenia z aparatury przemysłu owocowo-warzywnego ad. K. Pyć		-	-	-	-	-	1	-	-
Laboratorium z chemii owoców i warzyw ad. A. Stasiak		-	-	-	-	-	-	4	-
Laboratorium z podstaw technologii chłodnictwa st. asyst. J. Klimczak		-	-	-	-	-	-	2	-
Praktyka specjalizacyjna - 4 tyg. po VIII semestrze									

Kierunek: CHEMIA - CHEMIA I TECHNOLOGIA SPOŻYWCZA

Rok V - p r z e m i e n n y *

Studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr P				semestr IX			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Praca zawodowa	x	x	x	x				
Praca dyplomowa					-	-	D	-

*Zmieniony cykl kształcenia polega na przystąpieniu studentów do pracy zawodowej w okresie poprzedzającym semestr dyplomowy.

STUDIA ZAOCZNE

Kierunek: CHEMIA - CHEMIA I TECHNOLOGIA SPOŻYWCZA

Rok I - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie*

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l	p		
S e m e s t r I							
Matematyka	48	32e	16	-	-	2	
Fizyka	24	16e	8	-	-	2	
Geometria wykreślna i rysunek techniczny	40	8	-	-	32	2	
Ekonomia polityczna	16	8e	8	-	-	-	
Język obcy	16	-	16	-	-	2	
S e m e s t r II							
Matematyka	48	32e	16	-	-	2	
Fizyka	56	16e	8	32	-	2	
Język obcy	16	-	16	-	-	-	

* - nie realizowany w roku akad. 1981/82

Kierunek: CHEMIA - CHEMIA I TECHNOLOGIA SPOŻYWCZA

Rok II - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l	p		
S e m e s t r III							
Inżynieria biochemiczna	32	20	12	-	-	2	
Chemia organiczna	12	8	4	-	-	1	
Chemia ogólna i nieorganiczna	24	16	8	-	-	1	
Elektrotechnika i elektronika	20	10e	-	10	-	1	
Elektroniczna technika obliczeniowa	24	8e	16	-	-	1	
Podstawy marksistowsko-leninowskiej filozofii i socjologii	16	8e	8	-	-	-	
Język obcy	16	-	16	-	-	1	
S e m e s t r .IV							
Chemia ogólna i nieorganiczna	48	16e	8	24	-	1	
Chemia organiczna	58	8e	5	45	-	1	
Inżynieria biochemiczna	22	14e	-	8	-	1	
Język obcy	16	-e	16	-	-	1	

Rok III - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l	p		
S e m e s t r V							
Chemia analityczna i analiza instrumentalna	40	8	8	24	-	1	
Chemia fizyczna	28	16	12	-	-	3	

Kierunek: CHEMIA - CHEMIA I TECHNOLOGIA SPOŻYWCZA

Rok III - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.				prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje	
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l			p
S e m e s t r V (cd).							
Aparatura przemysłu spożywczego	40	24e	16	-	-	2	
Biochemia techniczna	36	16e	20	-	-	2	
Podstawy nauk politycznych	16	8e	8	-	-	-	
S e m e s t r VI							
Chemia fizyczna	46	16e	4	26	-	3	
Mikrobiologia techniczna	40	16e	-	24	-	2	
Podstawy technologii i analizy spożywczej	58	17	-	41	-	2	

Rok IV - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.				prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje	
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l			p.
S e m e s t r . VII							
P r z e d m i o t y w s p ó l n e:							
Inżynieria biochemiczna 							

Kierunek: CHEMIA - CHEMIA I TECHNOLOGIA SPOŻYWCZA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l	p		
S e m e s t r VII (cd)							
<u>Przedmioty specjalne:</u>							
Technologia fermentacji* doc.J.Surmiński, ad.E.Kosiek	80	24e	8	48	-	2	
Technologia węglowodanów* ad.J.Kubiak	80	24e	8	48	-	2	
Technologia chłodnictwa żywności* doc.Z.Niedzielski	80	24e	8	48	-	2	
Technologia ziół i aromatów* doc.J.Podlejski	80	24e	8	48	-	2	
S e m e s t r VIII							
<u>Przedmioty wspólne:</u>							
Pomiary i automatyka prof.J.Dobrzycki	24	8e	-	16	-	1	
Technologia wody i ścieków prze- mysłu spożywczego ad.Z.Kokuszek	20	8	-	12	-	1	
<u>Przedmioty specjalne:</u>							
Technologia fermentacji*	100	24e	10	66	-	2	
Technologia węglowodanów*	100	24e	10	66	-	2	
Technologia chłodnictwa żywności*	100	24e	10	66	-	2	
Technologia ziół i aromatów*	100	24e	10	66	-	2	

*Do wyboru.

Kierunek: CHEMIA - CHEMIA I TECHNOLOGIA SPOŻYWCZA

Rok V - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.				prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym				
		w	ć	l	p	
S e m e s t r IX						
Specjalizacja: <u>Technologia fermentacji</u>						
Seminarium dyplomowe	40	-	-	40	-	-
Praca dyplomowa	104	-	-	104	-	-
Specjalizacja: <u>Technologia węglowodanów</u>						
Seminarium dyplomowe	40	-	-	40	-	-
Praca dyplomowa	104	-	-	104	-	-
Specjalizacja: <u>Technologia chłod- nictwa żywności</u>						
Seminarium dyplomowe	40	-	-	40	-	-
Praca dyplomowa	104	-	-	104	-	-
Specjalizacja: <u>Technologia zioł i aromatów</u>						
Seminarium dyplomowe	40	-	-	40	-	-
Praca dyplomowa	104	-	-	104	-	-

WYKAZ STUDIÓW PODYPLOMOWYCH

Podypłomowe Studium Technologii Cukrownictwa

Podypłomowe Studium Technologii Fermentacji

WYDZIAŁ BUDOWNICTWA I ARCHITEKTURY

WŁADZE WYDZIAŁU

D z i e k a n

prof. nadzw. dr habil. n.t. Jerzy Sułocki

P r o d z i e k a n i:

doc. dr habil. n.t. Piotr Klemm

doc. dr n.t. Michał Żukowski

RADA WYDZIAŁU

Przewodniczący
prof. nadzw. dr habil. n.t. Jerzy Sułocki

Członkowie

doc. dr habil. n.t. Wojciech Barański
doc. dr n.t. Albin Bratkowski
dr n.t. Sędzimierz Furmańczyk
prof. nadzw. dr habil. n.t. Tadeusz Godycki-Ćwirko
doc. dr n.t. Marian Gabrys
dr n.t. Jerzy Juchniewicz
doc. dr n.t. Bolesław Kardaszewski
doc. dr habil. n.t. Piotr Klemm
doc. dr habil. n.t. Sylwester Konieczny
dr n.t. Jan Kozicki
doc. dr n.t. Andrzej Królikowski
doc. dr n.t. Stefan Krygier
doc. dr n.t. Marek Lebedowski
doc. dr n.t. Marian Łukowski
mgr inż. Marian Magdziak
dr n.t. Krzysztof Muszyński
prof. nadzw. dr n.t. Jacek Nowicki
doc. dr n.t. Ryszard Pełz
doc. dr n.t. Tadeusz Przedecki
prof. nadzw. dr habil. n.t. Stefan Przewłocki
doc. dr habil. n.t. Radosław Radwan-Dębski
dr n.t. Grzegorz Strzelecki
prof. nadzw. dr habil. n.t. Marian Suchar
prof. nadzw. dr habil. n.t. Zygmunt Świechowski
doc. dr n.t. Tadeusz Trojanowski
doc. dr habil. n.t. Bernard Walkus
doc. dr habil. n.t. Jan Wereszczyński
doc. dr n.t. Stanisław Zieliński
doc. dr n.t. Michał Żukowski

Przedstawiciele pozostałych nauczycieli akademickich:

mgr Włodzimierz Adamiak
 mgr inż. Maria Brzeska
 mgr inż. Marian Czochański
 dr n.t. Artemiusz Czekwianianc
 dr n.t. Olaf Gajl
 dr n.t. Zenon Golan
 mgr inż. Jacek Janiec
 mgr inż. Grzegorz Jegier
 dr n.t. Grzegorz Kowalski
 mgr inż. Zdzisława Ledzion-Trojanowska
 mgr inż. Leszek Łukoś
 dr n.t. Hanna Samujłło
 dr n.t. Stefan Sztromajer
 mgr inż. Krzysztof Wojciszyn

Przedstawiciele pozostałych pracowników:

Krystyna Brzeska
 Urszula Cielecka
 inż. Tadeusz Marliński
 mgr Anna Toczyska
 Marek Wasieł

Przedstawiciele studentów:

Piotr Bednarek	Tomasz Olejniczak
Jolanta Dębowska	Krzysztof Paszak
Dariusz Dolecki	Henryk Pawlikiewicz
Włodzimierz Górko	Tomasz Plich
Krzysztof Jastrzębowski	Marek Rechciński
Jacek Juńczyk	Sławomir Rydz
Marek Kacprzak	Janusz Sysiak
Stanisław Kosek	Marzenna Warska
Dariusz Kuca	Bartłomiej Więczorek
Wiesław Madejski	Małgorzata Wojtasik
Krzysztof Nowakowski	

ORGANIZACJA KSZTAŁCENIA

W roku akad. 1981/82 na Wydziale prowadzone są:

- studia dzienne magisterskie na kierunkach: ARCHITEKTURA, BUDOWNICTWO, INŻYNIERIA ŚRODOWISKA;
- studia wieczorowe na kierunkach: BUDOWNICTWO, INŻYNIERIA ŚRODOWISKA, oraz
- studia zaoczne na kierunku BUDOWNICTWO, i
- studia podyplomowe.

Specjalności i specjalizacje

Kierunek ARCHITEKTURA

- | | | |
|------------------------------|---|--|
| - bez specjalności i specja- | } | Instytut Architektury i
Urbanistyki |
| lizacji | | |

Kierunek BUDOWNICTWO

Specjalność Konstrukcje budowlane i inżynierskie

- | | | |
|-------------------------|---|--------------------------------|
| - Konstrukcje budowlane | } | Instytut Inżynierii Budowlanej |
| - Teoria konstrukcji | | |

Specjalność Technologia i organizacja budowy

- | | | |
|---------------------|---|--------------------------------|
| - bez specjalizacji | } | Instytut Inżynierii Budowlanej |
|---------------------|---|--------------------------------|

Specjalność Drogi, ulice, lotniska

- | | | |
|---------------------|---|--------------------------------|
| - bez specjalizacji | } | Instytut Inżynierii Budowlanej |
|---------------------|---|--------------------------------|

Kierunek INŻYNIERIA ŚRODOWISKA

Specjalność Urządzenia sanitarne

- | | | |
|-----------------------------|---|--------------------------------|
| - Ogrzewnictwo i wentylacja | } | Instytut Inżynierii Środowiska |
| - Wodociągi i kanalizacje | | |

S e k r e t a r i a t D z i e k a n a t u
al. Politechniki 6, Pawilon Budownictwa, I piętro
tel. 686-64

Kierownik: Alina Radłowska

- dokumentacja i organizacja studiów, Alina Radłowska, tel. 698
- studia dzienne: v a c a t
- studia wieczorowe i zaoczne: v a c a t
- sprawy bytowe studentów: Krystyna Zdziech, tel. 230

STUDIA DZIENNE

Rok I - studia 5-letnie

Przedmiot - wykładowca		Godzin tygodniowo							
		semestr I				semestr II			
		w	ś	l	p	w	ś	l	p
Matematyka	ad.Z.Grzesiak	2	1	-	-	1	-	1	-
Geometria wykreślna	prof.Z.Przewłocki	1	-	2	-	1e	-	1	-
Wstęp do projektowania architektonicz- nego i urbanistycznego	st.wykł.L.Mackiewicz	-	-	-	6	-	-	-	4
Rysunek	st.wykł.S.Arabski	-	-	4	-	-	-	4	-
Elementy kompozycji plastycznej	doc.S.Krygier	-	-	-	2	-	-	-	2
Historia architektury powszechnej	wykł.J.Popławska, prof.Z.Świechowski	2	-	1	-	2e	-	1	-
Fotografia i fotogrametria	st.wykł.K.Muszyński	1	-	1	-	-	-	-	-
Elementy kartografii i geodezji	ad.G.Kowalski	-	-	1	-	-	-	-	-
Ergonomia	vacat	-	-	-	1	-	-	-	-
Architektura krajobrazu i zieleni	wykł.K.Chrabelski	1	-	-	-	-	-	-	2
Podstawy kompozycji urbanistycznej	st.wykł.K.Muszyński	-	-	-	-	1e	-	-	1
Budownictwo ogólne	st.wykł.J.Szulc, doc.R.Peña	1e	-	1	-	2e	-	-	3
Nauki społeczne i polityczne	nauczyciele akad.	-	2	-	-	-	2	-	-
Języki obce	lektorzy	-	4	-	-	-	4	-	-
Wychowanie fizyczne	nauczyciele wf	-	2	-	-	-	2	-	-
Praktyka architektoniczno-urbanistyczna i rysunkowa - 2 tygodnie poprzedzające semestr I									
Praktyka inwentaryzacyjna, osadnictwa rolnego - 2 tyg. po II sem.									
Plener rysunkowy - 2 tyg. po II semestrze.									

Kierunek: ARCHITEKTURY

Rok II - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr III				semestr IV			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Projektowanie osadnictwa rolnego doc.R.Radwan-Dębski	1e	-	-	2	-	-	-	-
Projektowanie architektoniczne st.wykl.L.Łukos	1	-	-	5	1	-	-	5
Projektowanie urbanistyczne	2	-	-	3	2e	-	-	3
Rysunek, modelowanie st.wykl.S.Arabski	-	-	3	-	-	-	3	-
Rozwój myśli architektonicznej i urbanistycznej wykl.J.Popławska (zl)	2e	-	1	-	2	-	1	-
Budownictwo i fizyka budowli doc.R.Peża	2e	-	4	-	-	-	-	-
Mechanika budowli prof.J.Sułocki	2	-	3	-	2e	-	2	-
Konstrukcje żelbetowe ad.D.Ulańska	-	-	-	-	2e	-	2	-
Instalacje komunalne i budowlane doc.T.Trojanowski, doc.M.Lebiedowski	-	-	-	-	2e	-	2	-
Podstawy filozofii marksistowskiej st.wykl.W.Leśny	-	2	-	-	-	2	-	-
Język obcy lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-
Wychowanie fizyczne nauczyciele wf	-	2	-	-	-	2	-	-
Obóz inwentaryzacyjno-urbanistyczny - 2 tyg. po IV semestrze								
Obóz architektoniczny - 2 tyg. po IV semestrze								

Rok III - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Mechanika budowli i konstrukcje budowlane ad.J.Juchniewicz	2e	-	2	-	2e	-	2	-
Rozwój myśli architektonicznej i urbanistycznej prof.J.Stankiewicz	1e	-	1	-	1e	-	1	-

Kierunek: ARCHITEKTURA

Rok III - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Struktura układów komunikacyjnych wykł.G.Basłyk.	1e	-	1	-	-	-	-	-
Rysunek, modelowanie st.wykł.S.Arabski	-	-	2	-	-	-	2	-
Projektowanie urbanistyczne	2	-	-	5	2e	-	-	6
Projektowanie architektoniczne prof.J.Nowicki	1	-	-	6	1	-	-	6
Podstawy nauk politycznych st.wykł.H.Wysmyk	-	2	-	-	-	2	-	-
Język obcy lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-
Wychowanie fizyczne nauczyciele wf	-	2	-	-	-	2	-	-
Szkolenie wojskowe i obronne	-	6	-	-	-e	6	-	-
Praktyka budowlana - 4 tyg. po VI semestrze								

Rok IV - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Projektowanie architektoniczne doc.B.Kardaszewski	1	-	-	6	2	-	-	5
Projektowanie urbanistyczne wykł.J.Sadowski (zl)	2e	-	-	5	-	-	-	-
Projektowanie regionu i krajobrazu wykł.K.Bald (zl)	-	-	-	-	2e	-	-	5
Projektowanie osadnictwa rolnego doc.R.Radwan-Dębski	1	-	-	2	2e	-	-	2
Projektowanie i seminarium specjalistyczne	-	-	-	-	2	-	2	-

Kierunek: ARCHITEKTURA

Rok IV - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty fakultatywne	-	-	-	-	-	-	2	-
Rozwój myśli architektonicznej i urbanistycznej - architektura współczesna wykł. J. Hryniewiecki	2	-	1	-	2e	-	1	-
Ochrona i konserwacja zabytków prof. W. Kalinowski (zl)	1e	-	1	-	-	-	-	-
Ekonomia projektowania architektonicznego i urbanistycznego wykł. J. Klimecki (zl)	2	-	1	-	2e	-	1	-
Elektroniczna technika obliczeniowa prof. E. Kącki	1	-	1	-	1	-	1	-
Nauka o pracy doc. J. Nowakowski	2	-	2	-	-	-	-	-
Podstawy socjologii ad. M. Kowalski	1	-	-	-	-	-	-	-
Język obcy lektorzy	-	2	-	-	-	-	-	-
Praktyka projektowa - 4 tyg. po VIII semestrze								

Rok V - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr IX				semestr			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Ochrona środowiska	2	-	-	-				
Konsultacje specjalistyczne	-	-	2	-				
Praca dyplomowa	-	-	-	D				

Kierunek: BUDOWNICTWO

Rok I - studia 5-letnie

Przedmiot	wykładowca	Godzin tygodniowo							
		semestr I				semestr II			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Matematyka	prof.T.Świątkowski	6e	8	-	-	3e	3	-	-
Fizyka	ad.J.Borkowski	-	-	-	-	2	-	2	-
Chemia materiałów budowlanych	prof.T.Paryjczak	2e	-	2	-	-	-	-	-
Geometria wykreślna	prof.S.Przewłocki	2	-	2	-	1e	-	2	-
Mechanika teoretyczna	prof.M.Suchar	2	2	-	-	2e	2	-	-
Wytrzymałość materiałów	prof.M.Suchar	-	-	-	-	3	2	-	-
Rysunek techniczny i odręczny	ad.H.Samujko	-	-	2	-	-	-	2	-
Języki obce	lektorzy	-	4	-	-	-	4	-	-
Wychowanie fizyczne	nauczyciele wf	-	2	-	-	-	2	-	-
Praktyka budowlana 4 tyg. po II semestrze									

Rok II - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot	wykładowca	Godzin tygodniowo							
		semestr III				semestr IV			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Matematyka	ad.B.Koszela	3e	3	-	-	-	-	-	-
Podstawy ETO i informatyki	prof.E.Kącki	-	-	-	-	2	2	2	-
Fizyka	ad.J.Kasica, ad.J.Swiątek	3e	-	-	1	-	-	-	-
Wytrzymałość materiałów	ad.M.Golubiewski, ad.O.Gajl	4e	2	1	2	-	-	-	-
Geologia inżynierska i petrografia	st.wykł.W.Kowalski, ad.Z.Sztromajer	-	-	-	-	2e	-	1	-
Materiały budowlane z technologią betonu	wykł.J.Szulc	2	-	2	-	2e	-	2	-
Mechanika budowli	doc.S.Konieczny, prof.J.Sułocki	-	-	-	-	4	2	-	1

Kierunek: BUDOWNICTWO

Rok II - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr III				semestr IV			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Podstawy budownictwa z fizyką budowli st.wykl.C.Wągrowski	4	2	-	-	3e	-	1	2
Hydraulika i urządzenia odwadniające wykl.T.Jeske (zł)	-	-	-	-	2	1	-	-
Filozofia marksistowska st.wykl.W.Leśny	-	2	-	-	-	2	-	-
Język obcy lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-
Wychowanie fizyczne nauczyciele wf	-	2	-	-	-	2	-	-
Praktyka budowlana - 6 tyg. po IV semestrze								

Rok III - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty wspólne:								
Mechanika budowli doc.S.Konieczny, prof.J.Sułocki	3e	2	-	2	-	-	-	-
Urbanistyka i architektura	2	-	-	1	-	-	-	-
Mechanika gruntów i fundamentowanie* doc.M.Żukowski	2	1	1	-	3e	-	-	2
Instalacje budowlane i elektryczne doc.T.Trojanowski	-	-	-	-	3	-	2	-
Podstawy nauk politycznych ad.K.Baranowski	-	2	-	-	-	2	-	-

*Przedmiot z oddzielnym programem dla specjalności: "Drogi, ulice, lotniska".

Kierunek: BUDOWNICTWO

Rok III - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca		Godzin tygodniowo							
		semestr V				semestr VI			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty wspólne (cd)									
Język obcy	lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-
Wychowanie fizyczne	nauczyciele wf	-	2	-	-	-	2	-	-
Szkolenie wojskowe i obronne		-	6	-	-	-e	6	-	-
Specjalność: KONSTRUKCJE BUDOWLANE I INŻYNIERSKIE									
Teoria sprężystości i plastyczności	ad.B.Rogowski	3e	2	-	-	-	-	-	-
Konstrukcje betonowe	ad.M.Kamińska	2	1	-	-	2e	-	2	2
Konstrukcje metalowe	ad.J.Juchniewicz	-	-	-	-	3	-	1	-
Specjalność: TECHNOLOGIA I ORGANIZACJA BUDOWY									
Konstrukcje betonowe	ad.A.Czkwianianc	2	1	-	-	3e	-	-	3
Konstrukcje metalowe	doc.M.Łukowiak	1	1	1	-	3e	-	-	2
Specjalność: DROGI, ULICE, LOTNISKA									
Teoria sprężystości i plastyczności	doc.W.Barański	2e	1	-	-	-	-	-	-
Konstrukcje betonowe	st.asyst. J.Kozicki	2	1	-	-	1e	-	-	2
Konstrukcje metalowe	ad.H.Molski	-	-	-	-	2	-	1	-
Drogi, ulice, węzły	ad.R.Romanowski, wykł.J.Sandecki (zl)	2	1	-	-	2e	-	-	2
Technologia materiałów i nawierzchni drogowej	st.asyst.R.Romanowski	-	-	-	-	1	-	2	-
Praktyka - 3 tyg. po VI semestrze									

Kierunek: BUDOWNICTWO

Rok IV - studia 4¹/₂ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty wspólne:								
Nauka o pracy doc.J.Nowakowski	2	2	-	-	-	-	-	-
Język obcy lektorzy	-	2	-	-	-	-	-	-
Specjalność: KONSTRUKCJE BUDOWLANE I INŻYNIERSKIE								
Przedmioty wspólne:								
Konstrukcje betonowe prof.T.Godycki-Cwirko	3	-	-	2	-	-	-	-
Konstrukcje metalowe ad.M.Wieczorek	3e	1	-	4	-	-	-	-
Technologia robót budowlanych ad.W.Bortniczuk	2	1	-	-	2e	-	2	-
Ekonomika, organizacja i zarządzanie budownictwa ad.O.Kunert	2	-	-	-	2	1	-	2
Podstawy mostownictwa i budowli podziemnych st.wykł.T.Jeske	3e	1	-	3	-	-	-	-
Budownictwo przemysłowe wykł.J.Szałkowski	2	-	-	2	-	-	-	-
Specjalizacja: Konstrukcje budowlane								
Konstrukcje inżynierskie prof.T.Godycki-Cwirko	-	-	-	-	3e	-	-	3
Fundamenty i konstrukcje wsporcze pod maszyny wykł.J.Szałkowski	-	-	-	-	2e	1	-	1
Projektowanie architektoniczno-budowlane	-	-	-	-	-	-	2	-
Budowle miejskie wykł.J.Frey (zl)	-	-	-	-	3	1	-	2

Kierunek: BUDOWNICTWO

Rok IV - studia 4¹/₂ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalizacja: <u>Teoria konstrukcji</u>								
Mechanika układów powierzchniowych ad.A.Kuligowski	-	-	-	-	4e	-	2	2
Dynamika budowli doc.S.Konieczny	-	-	-	-	2	-	2	-
Stateczność konstrukcji budowlanych ad.K.Pustelnik	-	-	-	-	2	-	2	-
Teoria konstrukcji - zagadnienia wybrane doc.S.Zieliński	-	-	-	-	2e	-	2	-
Specjalność: TECHNOLOGIA ORGANIZACJI BUDOWY								
Podstawy organizacji i zarządzania w budownictwie doc.A.Bratkowski	4	2	-	2	2e	1	-	-
Ekonomika budownictwa wykł.M.Michałowska	3e	3	-	-	-	-	-	-
Technologia prefabrykatów budowlanych wykł.B.Tomaszewski	3e	-	3	-	-	-	-	-
Technologia robót budowlanych ad.W.Bortniczuk (zl)	3	2	2	-	1e	-	-	2
Organizacja procesu kierowania przed- siębiorstwem doc.A.Bratkowski	-	-	-	-	2e	-	3	-
Mechanizacja robót budowlanych wykł.T.Miksa	-	-	-	-	2	-	2	-
Technologia i organizacja montażu konstrukcji budowlanych ad.W.Bortniczuk	-	-	-	-	2	1	-	2
Prawo budowlane wykł.M.Michałowska	-	-	-	-	-	-	2	-
Normowanie techniczne i kosztyros- owanie st.asyst.B.Tomaszewski	-	-	-	-	1	2	-	1

Kierunek: BUDOWNICTWO

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot	wykładowca	Godzin tygodniowo							
		semestr VII				semestr VIII			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: DROGI, ULICE, LOTNISKA									
Konstrukcje metalowe	ad.H.Molski	1e	-	-	1	-	-	-	-
Mosty i budowle podziemne	wykł.T.Wilczyński (zl)	2	1	-	2	2e	1	-	2
Drogi, ulice, węzły	ad.R.Romanowski wykł.T.Sandecki (zl)	2	-	-	2	2e	-	-	2
Lotniska	doc.A.Swiątecki (zl)	2	-	-	2	-	-	-	-
Inżynieria ruchu drogowego	wykł.G.Basłyk (zl)	-	-	-	-	3e	1	-	2
Podstawy dróg żelaznych	prof.T.Basiewicz (zl)	2	-	-	2	-	-	-	-
Technologia materiałów i nawierzchni drogowych	wykł.J.Domaradzki (zl) ad.R.Romanowski	1e	-	2	-	-	-	-	-
Technologia zmechanizowanych robót drogowych	ad.W.Bojanowski	3	-	1	2	-	-	-	-
Ekonomika i organizacja robót drogowych	st.wykł.T.Szeląg	-	-	-	-	2	-	-	2
Autostrady i ulice ruchu szybkiego	wykł.T.Sandecki (zl)	-	-	-	-	2	-	-	2
Geodezja inżynierska z fotogrametrią	st.wykł. E.Rolnik	-	-	-	-	1	-	2	-
Praktyka budowlana - 8 tyg. po VIII semestrze									

Rok V - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot	wykładowca	Godzin tygodniowo							
		semestr IX				semestr			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Seminarium dyplomowe		-	-	4	-				
Praca dyplomowa		-	-	-	D				

Kierunek: INŻYNIERIA ŚRODOWISKA

Rok I - studia 5-letnie

Przedmiot	- wykładowca	Godzin tygodniowo							
		semestr I				semestr II			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Matematyka	ad.Z.Grzesiak	4e	5	-	-	4e	5	-	-
Geometria wykreślna	ad.E.Rolnik	2e	-	3	-	-	-	-	-
Rysunek techniczny	ad.H.Samujłko	-	-	-	-	-	-	2	-
Chemia sanitarna	ad.S.Sztromajer	1	-	3	-	2e	-	3	-
Geodezja	ad.E.Rolnik	2	-	-	-	-	-	2	-
Podstawy ochrony środowiska	prof.T.Olszewski	2	-	2	-	-	-	-	-
Wytrzymałość materiałów	ad.S.Furmańczyk	-	-	-	-	2	2	-	-
Elektrotechnika	ad.A.Pyc	-	-	-	-	2	-	2	-
Mechanika teoretyczna	ad.M.Golubiewski	2	2	-	-	1e	1	-	-
Język obcy	lektorzy	-	4	-	-	-	4	-	-
Wychowanie fizyczne	nauczyciele wf	-	2	-	-	-	2	-	-
Praktyka z miernictwa - 4 tyg. po II semestrze									

Rok II - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot	- wykładowca	Godzin tygodniowo							
		semestr III				semestr IV			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Matematyka	ad.B.Koszela	2e	2	1	-	-	-	-	-
Fizyka	ad.M.Masłowski	-	-	-	-	2e	1	2	-
ETO	prof.E.Kacki	-	-	-	-	2	1	1	-
Mechanika techniczna	ad.B.Rogowski	1e	2	1	-	-	-	-	-
Mechanika płynów	doc.Z.Kazimierski	2	1	2	-	2e	1	2	-
Materiałoznawstwo instalacyjne	wykł.J.Szulc	2	-	2	-	-	-	-	-
Oczyszczanie wody i ścieków	doc.M.Lebiedowski	-	-	-	-	2	-	-	-
Podstawy budownictwa i konstrukcji budowlanych	doc.T.Przeddecki, ad.J.Jakubowski	-	-	-	-	3	-	-	2

Kierunek: INŻYNIERIA ŚRODOWISKA

Rok II - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr III				semestr IV			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Planowanie przestrzenne	-	-	-	-	2	-	-	-
Urządzenia i konstrukcje mechaniczne ad.B.Kaczan	2	1	-	-	2e	-	-	2
Biologia sanitarna st.asyst.A.Szczęsna	2e	-	3	-	-	-	-	-
Technika ciepła doc.M.Mieszkowski	-	-	-	-	2	1	-	-
Podstawy filozofii marksistowskiej st.wykł.W.Leśny	-	2	-	-	-	2	-	-
Język obcy lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-
Wychowanie fizyczne nauczyciele wf	-	2	-	-	-	2	-	-
Praktyka zawodowa - 4 tyg. po IV semestrze								

Rok III - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Oczyszczanie wody i ścieków doc.M.Lebiedowski	2	-	2	-	1e	1	2	2
Wodociągi i kanalizacje doc.A.Królikowski	-	-	-	-	2e	2	-	3
Podstawy budownictwa i konstrukcji budowlanych doc.T.Przeddecki	2e	1	-	-	-	-	-	-
Technika ciepła doc.M.Mieszkowski	2e	1	3	-	-	-	-	-
Inżynieria elektryczna ad.J.Nowakowski.	-	-	-	-	3	-	2	-
Urządzenia i konstrukcje mechaniczne - pompy prof.S.Kuczewski, ad.B.Kaczan	2	1	-	1	-	-	-	-

Kierunek: INŻYNIERIA ŚRODOWISKA

Rok III - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Fizyka doc.A.Lipiński	-	-	-	-	2	1	2	-
ETO prof.E.Kącki	-	-	4	-	-	-	-	-
Podstawy nauk politycznych	-	2	-	-	-	2	-	-
Język obcy lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-
Wychowanie fizyczne nauczyciele wf	-	2	-	-	-	2	-	-
Szkolenie wojskowe i obronne	-	6	-	-	-e	6	-	-
Praktyka techniczna - 4 tyg. po VI semestrze								

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: URZĄDZENIA SANITARNE								
Przedmioty wspólne:								
Wodociągi i kanalizacje doc.A.Królikowski	3e	1	-	3	-	-	-	-
Instalacje i urządzenia sanitarne st.asyst.M.Zawilski	-	-	-	-	2	2	-	2
Ogrzewnictwo i wentylacja doc.T.Trojanowski	3e	2	4	-	3	-	2	2
Technologia, organizacja i ekonomika robót sanitarnych ad.W.Bortniczuk, ad.O.Kunert	3	-	-	-	2e	1	-	2
Nauka o pracy ad.C.Szmidt	2	2	-	-	-	-	-	-
Automatyzacja ad.A.Pyć	2	-	2	-	-	-	-	-
Projekt przejściowy doc.M.Lebiedowski, doc.T.Trojanowski	-	-	-	6	-	-	-	-
Język obcy lektorzy	-	2	-	-	-	-	-	-

Kierunek: INŻYNIERIA ŚRODOWISKA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalizacja: <u>Ogrzewnictwo i wentylacja</u>								
Centrale i sieci ogrzewnicze doc.T.Trojanowski	-	-	-	-	2e	1	-	4
Urządzenia ogrzewcze i klimatyzacyjne doc.T.Trojanowski	-	-	-	-	2e	-	3	1
Specjalizacja: <u>Wodociągi i kanalizacje</u>								
Gospodarka wodno-ściekowa w zakładach przemysłowych wykł.J.Rouba (zl)	-	-	-	-	2	1	-	-
Zagadnienia wodno-kanalizacyjne - działy wybrane doc.A.Królikowski	-	-	-	-	2e	1	-	2
Wybrane działy z technologii wody i ścieków wykł.A.Leończyk	-	-	-	-	2e	-	2	1
Praktyka przeddyplomowa - 8 tyg. po VIII semestrze								

Rok V - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr IX				semestr			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Seminarium dyplomowe	-	-	2	-				
Praca dyplomowa	-	-	-	D				

STUDIA WIECZOROWE

Kierunek: BUDOWNICTWO

Rok I - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr I				semestr II			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Matematyka ad.B.Jończyk	2e	2	-	-	2	2	-	-
Fizyka doc.A.Lipiński	2e	-	2	-	-	-	-	-
Geometria wykreślna st.wykl.J.Zimka	2	-	2	-	-	-	-	-
Rysunek techniczny ad.H.Samujłło	-	-	-	-	-	-	3	-
Mechanika teoretyczna doc.W.Barański	-	-	-	-	2e	1	-	2
Chemia budowlana ad.S.Sztromajer	1	-	1	-	-	-	-	-
Materiały budowlane wykł.J.Szulc	-	-	-	-	2e	-	2	-
Ekonomia polityczna	1e	1	-	-	-	-	-	-
Język obcy lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-

Rok II - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr III				semestr IV			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Matematyka	2e	2	-	-	-	-	-	-
Wytrzymałość materiałów prof.M.Suchar	3e	1	1	1	-	-	-	-
Podstawy budownictwa doc.P.Klemm	2	-	-	1	2e	-	-	3
Podstawy ETO i informatyki ad.A.Salski	-	-	-	-	1	1	-	-
Miernictwo doc.J.Wereszczyński	-	-	-	-	1	-	2	-
Mechanika budowli doc.J.Zieliński	-	-	-	-	3e	1	-	2
Podstawy filozofii marksistowsko-leninowskiej i socjologii	1e	1	-	-	-	-	-	-
Język obcy lektorzy	-	2	-	-	-	2e	-	-

Kierunek: BUDOWNICTWO

Rok III - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Mechanika budowli I doc.S.Zieliński	2e	-	-	1	-	-	-	-
Mechanika budowli II doc.S.Zieliński	1	1	1	-	-	-	-	-
Instalacje budowlane i elektryczne doc.T.Trojanowski	2	1	-	-	-	-	-	-
Podstawy urbanistyki i architektury	-	-	-	1	-	-	-	-
Mechanika gruntów i fundamentowanie doc.M.Żukowski	2	-	1	-	1e	-	-	2
Podstawy ETO i informatyki ad.A.Salski	1	-	1	-	-	-	-	-
Konstrukcje betonowe ad.M.Kamińska, ad.D.Ulańska	-	-	-	-	3e	-	-	1
Konstrukcje metalowe ad.J.Juchniewicz	-	-	-	-	2	-	1	1
Technologia zmechanizowanych robót budowlanych ad.O.Kunert	-	-	-	-	3e	-	-	2
Podstawy nauk politycznych	1e	1	-	-	-	-	-	-

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: KONSTRUKCJE BUDOWLANE I INŻYNIERSKIE								
Konstrukcje betonowe ad.D.Ulańska, prof.T.Godycki	2	-	-	2	2e	-	1	2
Konstrukcje metalowe doc.M.Żukowski	1e	-	-	2	2e	-	-	2
Ekonomika i organizacja budownictwa wykł.M.Michałowska	4e	-	-	2	-	1	-	-

Kierunek: BUDOWNICTWO

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: KONSTRUKCJE BUDOWLANE I INŻYNIERSKIE (cd)								
Podstawy mostownictwa i budowie podziemne wykł. T. Wilczyński	2	-	-	1	-	-	-	-
Budownictwo przemysłowe ad. G. Strzelecki	-	-	-	-	1	-	-	-
Prefabrykowane konstrukcje budownictwa miejskiego ad. G. Strzelecki	-	-	-	-	2	-	-	2
Nauka o pracy i ochrona patentowa doc. J. Nowakowski	-	-	-	-	2	-	-	-

Rok V - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr IX				semestr			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: KONSTRUKCJE BUDOWLANE I INŻYNIERSKIE								
Nauka o pracy z ochroną patentową doc. J. Nowakowski	1	-	-	-				
Seminarium dyplomowe	-	-	-	3				

Kierunek: INŻYNIERIA ŚRODOWISKA

Rok I - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot	- wykładowca	Godzin tygodniowo							
		semestr I				semestr II			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Matematyka	ad.Z.Grzesiak	2e	3	-	-	2	3	-	-
Fizyka	doc.A.Lipiński	2e	1	2	-	-	-	-	-
Geometria wykreślna	ad.E.Rolnik	2	-	2	-	-	-	-	-
Rysunek techniczny	ad.H.Samujłko	-	-	-	-	-	-	2	-
Chemia sanitarna	ad.S.Sztromajer	-	-	-	-	2e	-	2	-
Planowanie przestrzenne i elementy ochrony środowiska		-	-	-	-	2	-	-	-
Ekonomia polityczna		1e	1	-	-	-	-	-	-
Język obcy	lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-

Rok II - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot	- wykładowca	Godzin tygodniowo							
		semestr III				semestr IV			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Matematyka	ad.Z.Grzesiak	1e	2	-	-	-	-	-	-
Chemia analityczna	ad.S.Sztromajer	1	-	2	-	-	-	-	-
Mechanika płynów	prof.Z.Orzechowski	2	2	-	-	2e	-	2	-
Mechanika teoretyczna	ad.M.Golubiewski	3e	2	-	-	-	-	-	-
Podstawy elektronicznej techniki obliczeniowej	ad.A.Salski	-	-	-	-	2	-	2	-
Geodezja	st.wykl.E.Rolnik	-	-	-	-	2	-	2	-
Inżynieria elektryczna	ad.A.Pyć	-	-	-	-	2	-	2	-
Podstawy filozofii marksistowsko-leninowskiej i socjologii		1e	1	-	-	-	-	-	-
Język obcy	lektorzy	-	2	-	-	-	2e	-	-

Kierunek: INŻYNIERIA ŚRODOWISKA

Rok III - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Materiałoznawstwo budowlane i instalacyjne, wykł. J. Szulc	2	-	2	-	-	-	-	-
Urządzenia i konstrukcje mechaniczne ad. K. Woźniak	4e	-	-	3	-	-	-	-
Podstawy budownictwa i konstrukcje budowlane doc. R. Peża	-	-	-	-	4e	-	-	4
Geotechnika doc. T. Przedecki	2e	-	1	-	-	-	-	-
Biologia sanitarna doc. M. Lebieadowski	-	-	-	-	1e	-	1	-
Wymiana ciepła doc. M. Mieszkowski	-	-	-	-	2	-	-	-
Wodociągi i kanalizacje doc. A. Królikowski	-	-	-	-	2	-	-	-
Oczyszczanie wody i ścieków doc. M. Lebieadowski	-	-	-	-	2	-	-	-
Podstawy nauk politycznych	1e	1	-	-	-	-	-	-

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Wymiana ciepła st. wykł. Z. Wiejacki	1e	-	2	-	-	-	-	-
Wodociągi i kanalizacje doc. M. Lebieadowski	1e	1	-	2	-	-	-	-
Ogrzewnictwo i wentylacja doc. T. Trojanowski	3	-	-	-	1e	1	2	-
Oczyszczanie wody i ścieków doc. M. Lebieadowski	1e	1	2	2	-	-	-	-
Urządzenia sanitarne i wewn. instalacje wodne, kanalizacyjne, gazowe doc. M. Lebieadowski	-	-	-	-	2e	1	-	1
Technologia i organizacja robót sanitarnych	-	-	-	-	2	-	-	1
Nauka o pracy i ochrona patentowa doc. J. Nowakowski	2	-	-	-	1e	-	-	-
Projekt przejściowy	-	-	-	-	-	-	-	3

Kierunek: INŻYNIERIA ŚRODOWISKA

Rok V - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr IX				semestr			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Seminarium dyplomowe	-	-	-	3				
Praca dyplomowa	-	-	-	D				

STUDIA ZAOCZNE

Kierunek: BUDOWNICTWO

Rok I - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l	p		
S e m e s t r I							
Matematyka	32	16e	16	-	-	1	
Fizyka	32	16e	-	16	-	1	
Geometria wykreślna	32	16	-	16	-	-	
Chemia budowlana	16	8	-	8	-	-	
Ekonomia polityczna	16	8e	8	-	-	-	
Język obcy	16	-	16	-	-	-	
S e m e s t r II							
Matematyka	32	16	16	-	-	1	
Rysunek techniczny	24	-	-	24	-	-	
Mechanika teoretyczna	40	16e	8	-	16	1	
Materiały budowlane z technologią betonu	32	16e	-	16	-	-	
Język obcy	16	-	16	-	-	-	

Kierunek: BUDOWNICTWO

Rok II - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l	p		
S e m e s t r I I I							
Matematyka ad.B.Jończyk	32	16e	16	-	-	1	
Wytrzymałość materiałów ad.M.Golubiewski	48	24e	8	8	8	1	
Podstawy budownictwa ad.C.Malinowski	24	16	-	-	8	1	
Podstawy marksistowsko-leninowskiej filozofii i socjologii	16	8e	8	-	-	-	
Język obcy lektorzy	16	-	16	-	-	-	
S e m e s t r I V							
Podstawy elektronicznej techniki obliczeniowej ad.A.Salski	16	8	8	-	-	-	
Miernictwo st.asyst.Z.Andrzejowski	24	8	-	16	-	1	
Mechanika budowli ad.K.Pustelnik	48	24e	8	-	16	1	
Podstawy budownictwa ad.C.Malinowski	40	16e	-	-	24	1	
Język obcy lektorzy	16	-e	16	-	-	-	

Rok III - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l	p		
S e m e s t r V							
Mechanika budowli I ad.K.Pustelnik	24	16e	-	-	8	1	
Mechanika budowli II ad.K.Pustelnik	24	8	8	8	-	1	
Instalacje budowlane i elektryczne doc.T.Trojanowski	24	16	8	-	-	1	

Kierunek: BUDOWNICTWO

Rok III - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l	p		
S e m e s t r V (cd)							
Podstawy urbanistyki i architektury	16	8	-	-	8	-	
Mechanika gruntów i fundamentowanie doc.M.Żukowski	24	16	-	8	-	1	
Podstawy elektronicznej techniki obliczeniowej ad.A.Salski	16	8	-	8	-	-	
Podstawy nauk politycznych	16	8e	8	-	-	-	
S e m e s t r VI							
Mechanika gruntów i fundamentowanie doc.M.Żukowski	24	8e	-	-	16	-	
Konstrukcje betonowe st.asyst.A.Nowakowski	32	24e	-	-	8	1	
Konstrukcje metalowe ad.M.Wieczorek	32	16	-	8	8	1	
Technologia zmechanizowanych robót budowlanych ad.O.Kunert	40	24e	-	-	16	-	

Rok IV - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.				prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje	
	Ra- zem	w tym					
		w	ć	l			p
Specjalność: KONSTRUKCJE BUDOWLANE I INŻYNIERSKIE							
S e m e s t r VII							
Konstrukcje betonowe wykł.J.Frey	32	16	-	-	16	1	
Konstrukcje metalowe ad.M.Wieczorek	24	8e	-	-	16	1	
Ekonomika i organizacja budownictwa wykł.M.Michałowska	48	32e	-	-	16	-	

Kierunek: BUDOWNICTWO

Rok IV - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ó	l	p		
Specjalność: KONSTRUKCJE BUDOWLANE I INŻYNIERSKIE (cd)							
Podstawy mostownictwa i budowie podziemne st.wykl.T.Jeske	24	16	-	-	8	-	
S e m e s t r VIII							
Konstrukcje betonowe wykł.J.Frey	40	16e	-	8	16	1	
Konstrukcje metalowe ad.M.Wieczorek	32	16e	-	-	16	1	
Budownictwo przemysłowe ad.G.Strzelecki	8	8	-	-	-	-	
Prefabrykowane konstrukcje budowni- ctwa miejskiego wykł.J.Frey	32	16	-	-	16	-	
Nauka o pracy i ochrona patentowa doc.J.Nowakowski	16	16	-	-	-	-	

Rok V - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

P r z e d m i o t	Godz. progr. w sem.					prace kon- trol- ne	kon- sul- ta- cje
	Ra- zem	w tym					
		w	ó	l	p		
S e m e s t r IX							
Specjalność: KONSTRUKCJE BUDOWLANE I INŻYNIERSKIE							
Nauka o pracy z ochroną patentową	8	8	-	-	-	-	
Seminarium dyplomowe	24	-	-	-	24	-	

WYKAZ STUDIÓW PODYPLOMOWYCH

Podyplomowe Studium Konstrukcji Stalowych

Podyplomowe Studium Koordynacji Zagadnień Budowlano-Instalacyjnych

Podyplomowe Studium Inżynierii Miejskiej

WYDZIAŁ
FIZYKI TECHNICZNEJ I MATEMATYKI STOSOWANEJ

WŁADZE WYDZIAŁU

D z i e k a n

doc. dr n.t. Andrzej Lipiński

P r o d z i e k a n

doc. dr n.t. Przemysław Adamski

RADA WYDZIAŁU

P r z e w o d n i c z ą c y

doc. dr n.t. Andrzej Lipiński

C z ł o n k o w i e

doc. dr n.t. Przemysław Adamski

doc. dr n.biofiz. Czesław Balcerzak

doc. dr n.fiz. Antoni Drobnik

prof. nadzw. dr habil. n.mat. Izydor Dziubiński

doc. dr n.t. Jan Karniewicz

prof. nadzw. dr habil. n.t. Edward Kącki

prof. nadzw. dr n.t. Maciej Krakowski

doc. dr habil. n.mat. Janusz Matkowski

doc. dr habil. n. fiz. Andrzej Opanowicz

doc. dr n.mat. Tadeusz Śródka

prof.nadzw. dr habil. n.mat. Tadeusz Świątkowski

Przedstawiciele pozostałych nauczycieli akademickich:

mgr inż. Henryk Dobrowolski

dr n.fiz. Tadeusz Feliksiński

mgr inż. Paweł Grochulski

dr n.mat. Eugeniusz Guz

dr n.mat. Krystyna Królikowska

dr n.t. Wojciech Mycielski

dr n.mat. Tadeusz Poreba

mgr Ryszard Sielski

dr n.mat. Stanisław Starzak

dr n.chem. Marek Wojciechowski

Przedstawiciele pozostałych pracowników:

mgr inż. Andrzej Jesionowski

inż. Marek Samulski

Przedstawiciele studentów:

Ziemowit Adamiec	Tomasz Łukas
Grzegorz Bińczyk	Joanna Szymańska
Elżbieta Adamczyk	Zbigniew Nowaczyk
Jacek Kaczmarek	Ireneusz Ziętek

Inni przedstawiciele:

PZPR - dr n.t. Sylwester Kania
 ZNPPSzwiln - dr n.t. Bolesław Wojciechowski
 NSZZ "Solidarność" - dr n.mat. Piotr Liczberski

ORGANIZACJA KSZTAŁCENIA

W roku akad. 1981/82 na Wydziale prowadzone są studia dzien-
 ne magisterskie, na kierunku PODSTAWOWE PROBLEMY TECHNIKI.

Specjalności i specjalizacjeSpecjalność Matematyka stosowana

- Statystyka matematyczna w technice	} Instytut Matematyki
- Równania różniczkowe i całkowe w technice	

Specjalność Fizyka techniczna

- Fizyka ciała stałego	} Instytut Fizyki
------------------------	-------------------

S e k r e t a r i a t D z i e k a n a t u
 ul. Wólczńska 219, tel. 480-01

Kierownik: Bogumiła Zychla

- dokumentacja i organizacja studiów: Bogumiła Zychla, tel. 286
- studia dzienne i sprawy bytowe studentów: Bożena Chorąbala, tel. 286

WYDZIAŁ
FIZYKI TECHNICZNEJ I MATEMATYKI STOSOWANEJ

STUDIA DZIENNE

Kierunek: PODSTAWOWE PROBLEMY TECHNIKI

Rok I - studia 5-letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr I				semestr II			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Podstawy fizyki* doc.P.Adamski	4e	2	-	-	4e	2	2	-
Analiza matematyczna st.wykl.K.Dobrowolska	4e	4	-	-	4e	4	-	-
Algebra z geometrią analityczną prof.T.Swiątkowski	2	2	-	-	3e	2	-	-
Rysunek techniczny**	2	-	-	2	-	-	-	-
Geometria wykreślna***	2	-	-	2	-	-	-	-
Elektroniczna technika obliczeniowa	-	-	-	-	2	-	2	-
Języki obce	-	4	-	-	-	4	-	-
Wychowanie fizyczne	-	2	-	-	-	2	-	-

* - dla specjalności "Fizyka techniczna" wymiar godzin na I sem. jest zwiększony o 2 godz. lab.

** - tylko dla specjalności "Fizyka techniczna"

*** - tylko dla specjalności "Matematyka stosowana"

Kierunek: PODSTAWOWE PROBLEMY TECHNIKI

Rok II - studia 5-letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr III				semestr IV			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty wspólne:								
Podstawy fizyki I st.wykl.T.Sokołowski	4	2	-	-	-	-	-	-
Przedmiot społeczny	1**	2	-	-	1**	2	-	-
Język obcy	-	2	-	-	-	2	-	-
Elektroniczna technika obliczeniowa st.wykl.M.Woźniakowski	2	1	-	-	-	-	-	-
Wychowanie fizyczne	-	2	-	-	-	2	-	-
Specjalność: MATEMATYKA STOSOWANA								
Analiza matematyczna prof.I.Dziubiński	2e	2	-	-	-	-	-	-
Równania różniczkowe ad.K.Makówka	-	-	-	-	4e	3	-	-
Analiza funkcjonalna ad.B.Koszela	3	2	-	-	3e	3	-	-
Metody numeryczne st.wykl.M.Woźniakowski	4e	-	-	-	-	-	4	-
Rachunek prawdopodobieństwa i statystyka matematyczna ad.J.Bartos	-	-	-	-	3	3	-	-
Metody analizy zespolonej ad.B.Makówka	2	2	-	-	2e	2	-	-
Specjalność: FIZYKA TECHNICZNA								
Podstawy fizyki II doc.M.Przytuła (zł)	-	-	4	-	2e	1	4	-
Fizyka teoretyczna ad.Cz.Balcerzak ad.W.Bartczak	4e	2	-	-	4e	2	-	-
Metody analizy danych doświadczalnych ad.K.Roźniakowski	-	-	-	-	2	2	-	-
Metody matematyczne w fizyce ad.W.Bartczak	-	-	-	-	3e	2	-	-

* Egzamin tylko dla specjalności "Fizyka techniczna"

** Wykład nieobowiązkowy

Kierunek: PODSTAWOWE PROBLEMY TECHNIKI

Rok II - studia 5-letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr III				semestr IV			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: FIZYKA TECHNICZNA (cd)								
Matematyka - działy wybrane ad.M.Wasilewski	4e	2	-	-	-	-	-	-
Elektroniczna technika obliczeniowa st.wykl.M.Woźniakowski	-	-	-	-	-	-	2	-
Praktyka przemysłowa - 2 tyg. po IV semestrze								

Rok III - studia 5-letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty wspólne:								
Teoria automatyki doc.K.Kuźmiński	3e	1	-	-	-	-	-	-
Metrologia prof.Z.Pomykański	-	-	-	-	2	1	-	-
Przedmiot społeczny*	1	2	-	-	1	2	-	-
Język obcy	-	2	-	-	-	2	-	-
Wychowanie fizyczne	-	2	-	-	-	2	-	-
Szkolenie wojskowe i obronne	-	6	-	-	-	6	-	-
Specjalność: MATEMATYKA STOSOWANA								
Przedmioty wspólne:								
Metody analizy zespolonej ad.B.Makówka	2e	2	-	-	-	-	-	-
Rachunek prawdopodobieństwa i statystyka matematyczna ad.J.Seweryn	2e	2	-	-	-	-	-	-
Rachunek wariacyjny ad.T.Poreda	-	-	-	-	2e	2	-	-

* Wykład nieobowiązkowy.

Kierunek: PODSTAWOWE PROBLEMY TECHNIKI

Rok III - studia 5-letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: MATEMATYKA STOSOWANA (cd)								
Przedmioty wspólne (cd)								
Elektroniczna technika obliczeniowa st.wykl.M.Woźniakowski	-	-	2	-	-	-	-	-
Mechanika techniczna* prof.M.Suchar	-	-	-	-	2	2	-	-
Teoria pola elektromagnetycznego* prof.M.Krakowski	-	-	-	-	2	2	-	-
<u>Blok wykładowy nr I (statystyka)</u>								
Elementy procesów stochastycznych doc.T.Śródka	-	-	-	-	2e	1	-	-
Wykład monograficzny doc.T.Śródka	-	-	-	-	2	1	-	-
<u>Blok wykładowy nr II (równania różniczkowe)</u>								
Funkcje specjalne ad.Z.Binderman	-	-	-	-	2	1	-	-
Wykład monograficzny ad.Z.Binderman	-	-	-	-	2	1	-	-
Specjalność: FIZYKA TECHNICZNA								
Fizyka teoretyczna ad.M.Przanowski	3e	2	-	-	-	-	-	-
Chemia ogólna doc.Z.Gałdecki	4e	1	2	-	-	-	-	-
Fizyka i technika wysokiej próżni ad.P.Szwemin (zl)	2	-	2	-	-	-	-	-
Krystalografia i metody badań strukturalnych doc.Z.Gałdecki	-	-	-	-	3e	1	-	-
Elektronika prof.Z.Korzec	-	-	-	-	2	-	2	-
Podstawy fizyki ciała stałego doc.A.Opanowicz	-	-	-	-	3	2	-	-
Wybrane zagadnienia z elektrotechniki prof.M.Krakowski	-	-	-	-	2e	1	-	-
Praktyka z zakresu ETO - 2 tyg. po VI semestrze								

*Przedmioty fakultatywne - studenci wybierają jeden z nich.

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty wspólne:								
Nauka o pracy	-	-	-	-	2	-	-	-
Język obcy	-	2	-	-	-	-	-	-
Specjalność: MATEMATYKA STOSOWANA								
Metody optymalizacji w technice doc.L.Mikołajczyk	2	2	-	-	3e	3	-	-
Informatyka w zastosowaniach w technice prof.M.Krakowski	4	3	-	-	3e	2	-	-
Metody obliczeniowe optymalizacji	2e	-	3	-	3	2	-	-
Mechanika ośrodków ciągłych*	-	-	-	-	3	2	-	-
Komputerowe opracowanie danych doświadczalnych*	-	-	-	-	3	2	-	-
<u>Blok wykładowy nr I (statystyka)</u>								
Wykład monograficzny	2	1	-	-	3e	2	-	-
Seminarium dyplomowe	-	3	-	-	-	3	-	-
<u>Blok wykładowy nr II (równania różniczkowe)</u>								
Wykład monograficzny	2	1	-	-	2	1	-	-
Seminarium dyplomowe	-	3	-	-	-	3	-	-
Specjalność: FIZYKA TECHNICZNA								
Elektronika ad.W.Pawelski	2e	-	2	-	-	-	-	-
Podstawy fizyki ciała stałego doc.A.Opanowicz	2e	1	3	-	-	-	-	-
Fizyka kryształów stałych doc.J.Karniewicz	3e	2	-	-	2e	1	2	-
Fizyka i technika niskich temperatur ad.L.Lipiński (zł)	-	-	-	-	2	-	2	-

* Przedmioty fakultatywne, studenci wybierają jeden z nich.

Kierunek: PODSTAWOWE PROBLEMY TECHNIKI

Rok IV - studia 5-letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: FIZYKA TECHNICZNA (cd)								
Fizyka i technika wysokiej próżni ad.P.Szwemin (zl)	2	-	2	-	-	-	-	-
Dialektryki prof.Z.Szczepański	2	-	2	-	-	-	-	-
Wstęp do elektroniki kwantowej doc.A.Drobnik	2	1	-	-	2e	1	2	-
Metody numeryczne w fizyce prof.E.Kącki	-	-	-	-	2	1	-	-
Podstawy fizyczne mikroelektroniki doc.J.Świątek	-	-	-	-	2e	2	-	-
Praktyka w instytucie naukowo-badawczym - 2 tyg. po VIII semestrze								

Rok V - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr IX				semestr X			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: MATEMATYKA STOSOWANA								
Seminarium dyplomowe	-	4	-	-	-	-	-	-
Specjalność: FIZYKA TECHNICZNA								
Seminarium dyplomowe	2	-	-	-	-	-	-	-
Wykład monograficzny specjalizacyjny	2	-	-	-	-	-	-	-

INSTYTUT INŻYNIERII CHEMICZNEJ

(na prawach Wydziału)

WŁADZE INSTYTUTU

D y r e k t o r

prof. zwycz. dr nt. Mieczysław Serwiński, pełniący funkcję
d z i e k a n a

Z a s t ę p c y d y r e k t o r a:

Zastępca ds. nauki - doc. dr habil. n.t. Stanisław Micha-
łowski

Zastępca ds. dydaktyki - doc. dr habil. n.t. Andrzej Heim,
pełniący funkcję p r o d z i e k a n a

RADA INSTYTUTU

P r z e w o d n i c z ą c y

prof. zwycz. dr n.t. Mieczysław Serwiński

C z ł o n k o w i e

prof. zwycz. dr habil. n.t. Henryk Błasiński

mgr inż. Marien Dąlek

doc. dr habil. n.t. Andrzej Heim

doc. mgr inż. Jeremi Jeszke

doc. dr n.t. Jan Karniewicz

prof. nadzw. dr habil. n.t. Zdzisław Kemblowski

doc. dr n.t. Jacek Kulesza

doc. dr n.t. Henryk Michalski

doc. dr habil. n.t. Stanisław Michalski

doc. dr n.biol. Piotr Moszczyński

prof. nadzw. dr habil. n.chem. Tadeusz Paryjczak

doc. dr n.t. Henryk Pstrocki

prof. nadzw. mgr inż. Czesław Pustelnik

prof. zwycz. dr habil. n.t. Czesław Strumiłło

doc. dr n.t. Edmund Waleriańczyk

mgr inż. Ireneusz Wilczyński

doc. dr habil. n.t. Roman Zarzycki

Przedstawiciele pozostałych nauczycieli akademickich:

dr n.t. Roman Błaszczak

dr n.t. Jan Kwaśniak

dr n.t. Stanisław Ledakowicz

dr n.t. Zdzisław Malec

mgr inż. Grzegorz Rogacki

Przedstawiciele pozostałych pracowników:

mgr inż. Anna Pustelnik

mgr inż. Maciej Starzak

Przedstawiciele studentów:

Marek Brennek

Marek Chojnowski

Teresa Długosz

Romuald Krzywański

Andrzej Mleczek

Elżbieta Pawłowska

Zbigniew Wendzel

Tomasz Woźniakowski

Inni przedstawiciele:

PZPR - dr n.t. Jan Iciek

ZNPPSzwIIN - dr n.t. Wojciech Pyć

NSZZ "Solidarność" - dr n.t. Ryszard Krauze

ORGANIZACJA KSZTAŁCENIA

W roku akad. 1981/82 w Instytucie prowadzone są studia dzienne magisterskie na kierunku CHEMIA.

S e k r e t a r i a t D z i e k a n a t u

ul. Wólczańska 175, I piętro

tel. 649-23

- dokumentacja i organizacja studiów: Bożena Ludwikowska, tel. 622
- studia dzienne i sprawy bytowe: Janina Rzepka, tel. 622

(na prawach Wydziału)

STUDIA DZIENNE

Kierunek: CHEMIA - INŻYNIERIA CHEMICZNA I PROCESOWA

Rok I - studia 5-letnie

Przedmiot - wykładowca		Godzin tygodniowo							
		semestr I				semestr II			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Matematyka	ad. B. Makówka	3e	3	-	-	4e	4	-	-
Fizyka	st. wykł. D. Kasińska	2	1	-	-	4e	2	3	-
Chemia ogólna i nieorganiczna	doc. M. Bukowska-Strzyżewska	2e	1	3	-	2e	1	-	-
Termodynamika procesowa	doc. S. Michałowski	-	-	-	-	2	2	-	-
Rysunek techniczny z technologią mech.	ad. P. Wodziński	2	-	-	4	-	-	-	-
Mechanika techniczna z wytrzymałością materiałów	doc. A. Heim	2e	3	-	-	-	-	-	-
Materiałoznawstwo	ad. B. Kochański	1	-	-	-	-	-	-	-
Maszynoznawstwo	doc. A. Heim	-	-	-	-	1	1	-	2
Języki obce	lektorzy	-	4	-	-	-	4	-	-
Wychowanie fizyczne	nauczyciele wf	-	2	-	-	-	2	-	-

Praktyka mechaniczno-warsztatowa - 4 tyg. po II semestrze

Kierunek: CHEMIA - INŻYNIERIA CHEMICZNA I PROCESOWA

Rok II - studia 5-letnie

Przedmiot	- wykładowcy	Godzin tygodniowo							
		semestr III				semestr IV			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Matematyka	ad.K.Makówka	4e	4	-	-	-	-	-	-
Programowanie i modelowanie matematyczne	prof.E.Kącki	-	-	-	-	1	1	2	-
Chemia organiczna	ad.J.Wasiak	2	1	-	-	2	-	3	-
Chemia fizyczna	ad.W.Swiątkowski	2	2	-	-	4e	3	3	-
Termodynamika procesowa	doc.S.Michałowski	3e	2	3	-	-	-	-	-
Mechanika płynów	prof.Z.Kembłowski	2e	1	-	1	-	-	-	-
Wymiana ciepła	prof.Cz.Strumiłko	-	-	-	-	2e	2	-	-
Przedmioty społeczno-polityczne	lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-
Język obcy	lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-
Wychowanie fizyczne	nauczyciele wf	-	2	-	-	-	2	-	-

Rok III - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot	- wykładowcy	Godzin tygodniowo							
		semestr V				semestr VI			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalizacja: Inżynieria chemiczna i procesowa									
Analiza instrumentalna	doc.A.Cygański	2e	-	4	-	-	-	-	-
Termodynamika procesowa	doc.S.Michałowski	2	1	-	-	2e	1	3	-
Kinetyka procesowa	doc.S.Michałowski	3e	2	4	-	-	-	-	-
Procesy i aparaty podstawowe	prof.H.Błasiński, ad.E.Rzyski	2e	2	-	-	4e	3	4	4

Rok III - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ś	l	p	w	ś	l	p
Podstawy nauk politycznych	2	2	-	-	1e	2	-	-
Język obcy lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-
Wychowanie fizyczne nauczyciele wf	-	2	-	-	-	2	-	-
Szkolenie wojskowe i obronne	-	6	-	-	-e	6	-	-
Praktyka ogólnotechnologiczna - 4 tyg. po VI semestrze								

Rok IV - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot	- wykładowy	Godzin tygodniowo							
		semestr VII				semestr VIII			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalizacja: <u>Inżynieria chemiczna</u> <u>i procesowa</u>									
Procesy i aparaty podstawowe prof.H.Błasiński		-	-	4	-	-	-	-	-
Inżynieria procesów reaktorowych ad.A.Cieślak		3e	1	-	1	-	-	-	-
Inżynieria procesowa prof.M.Serwiński		2	2	-	3	3e	3	-	4
Technologia i inżynieria systemów ad.R.Błaszczuk		3	1	-	-	3e	1	-	4
Dynamika i automatyzacja procesowa ad.A.Doniec		2e	-	4	-	-	-	-	-
Pomiary przemysłowe ad.B.Kochański		2e	-	-	-	-	-	-	-
Optymalizacja procesowa ad.W.Kamiński		2e	2	-	-	-	-	-	-
Przedmioty fakultatywne		-	-	-	-	4	-	-	-
Nauka o pracy doc.J.Nowakowski		-	-	-	-	2	2	-	-
Laboratorium przejściowe		-	-	-	-	-	-	8	-
Język obcy lektorzy		-	2	-	-	-	-	-	-
Praktyka przeddyplomowa - 4 tyg. po VIII semestrze									

Kierunek: CHEMIA - INŻYNIERIA CHEMICZNA

Rok V - p r z e m i e n n y *

Studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr				semestr IX			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Praca zawodowa	X	X	X	X				
Pracy dyplomowa					-	-	D	-

*Zmieniony cykl kształcenia polega na przystąpieniu studentów do pracy zawodowej w okresie poprzedzającym semestr dyplomowy.

FILIA POLITECHNIKI ŁÓDZKIEJ W BIELSKU-BIAŁYM

WŁADZE FILII

P r o r e k t o r

doc. dr n.t. Przemysław Wesilewski

Dziekan Wydziału Budowy Maszyn: doc. dr habil. n.t. Marek Trombski

Prodziekan Oddziału Włókienniczego: /wybory będą przeprowadzone w terminie późniejszym/

RADA FILII

P r z e w o d n i c z ą c y
doc. dr n.t. Przemysław Wesilewski

C z ł o n k o w i e

prof. zwycz. dr n.t. Stefan Bałicki

doc. dr n.t. Tadeusz Berowski

doc. dr n.t. Roman Błocki

doc. dr n.t. Janusz Bogusławski

mgr Zofia Bucka

mgr Jerzy Cwynar

prof. nadzw. dr habil. n.t. Stanisław Gdula

mgr Halina Góral

doc. dr n.t. Jan Heczko
 doc. dr n.t. Andrzej Kowalski
 dr habil. n.t. Kazimierz Maczyński
 doc. dr habil. n.mat. Janusz Matkowski
 mgr inż. Zdzisław Migo
 ppłk Czesław Oleszkiewicz
 dr n.poli. Stanisław Sagatowski
 doc. dr habil. n.t. Jan Szadkowski
 doc. dr habil. n.t. Marek Trombski
 prof.zwycz. dr habil. n.t. Jan Wejand
 prof. nadzw. dr habil.n.t. Andrzej Włochowicz
 doc. dr habil. n.t. Józef Wranik

Przedstawiciele pozostałych nauczycieli akademickich:

mgr inż. Jan Głowacki	dr n.t. Włodzimierz Mikołajczyk
dr n.fiz. Marek Linek	mgr inż. Zbigniew Pikoń
mgr Jerzy Nowicki	dr n.t. Jacek Walter

Przedstawiciele pozostałych pracowników:

Teresa Paciejewska	inż. Zbigniew Orszulak
--------------------	------------------------

Przedstawiciele studentów: /wybory będą przeprowadzone w terminie późniejszym/

Inni przedstawiciele:

PZPR - mgr inż. Jerzy Cybulski
 NSZZ „Solidarność”
 ZNPPSzwIIN

WYDZIAŁ BUDOWY MASZYN

/ w organizacji/

WŁADZE WYDZIAŁU

D z i e k a n

doc. dr habil. n.t. Marek Trombski

P r o d z i e k a n i:

/wybory zostaną przeprowadzone w terminie późniejszym/

RADA WYDZIAŁU

P r z e w o d n i c z ą c y

doc. dr habil. n.t. Marek Trombski

C z ł o n k o w i e

prof. nadzw. dr n.t. Stefan Balicki

doc. dr n.t. Tadeusz Berowski

doc. dr n.t. Roman Błocki

prof. nadzw. dr habil. n.t. Stanisław Gdula

doc. dr n.t. Andrzej Kowalski

dr habil. n.t. Kazimierz Maczyński

doc. dr habil. n.mat. Janusz Matkowski

doc. dr habil. n.t. Jan Szadkowski

prof. zwyczaj. dr habil. n.t. Jan Wajand
 doc. dr n.t. Przemysław Wasilewski
 doc. dr habil. n.t. Józef Wranik

/Przedstawiciele pozostałych nauczycieli akademickich, studentów oraz PZPR i związków zawodowych zostaną wybrani w terminie późniejszym/

ORGANIZACJA KSZTAŁCENIA

W roku akad. 1981/82 w ramach kierunku MECHANIKA prowadzone są:

- studia dzienne magisterskie;
- studia wieczorowe;
- studia podyplomowe.

Specjalności i specjalizacje

Kierunek MECHANIKA

Specjalność Maszyny i urządzenia przemysłu włókienniczego

- bez specjalizacji } Instytut Mechaniczno-Konstrukcyjny

Specjalność Systemy i urządzenia energetyczne

- Ciepłne maszyny tłokowe } Instytut Technologiczno-Samochodowy
- Maszyny o urządzenia hydrauliczne } Instytut Mechaniczno-Konstrukcyjny

Specjalność Samochody i ciągniki

- Budowa samochodów i ciągników } Instytut Technologiczno-Samochodowy

Specjalność Technologia maszyn

- Obróbka skrawaniem
 - Odlewnictwo
- } Instytut Technologiczno-Samo-
} chodowy

S e k r e t a r i a t D z i e k a n a t u
ul. P.Findera 32, tel. 270-61

Kierownik: Maria Skaziak

- dokumentacja i organizacja studiów: Maria Skaziak
- studia dzienne i wieczorowe: Bogumiła Górna
- sprawy bytowe studentów: Eugenis Węgrzyn

STUDIA DZIENNE

Kierunek: MECHANIKA

Rok I - studia 5 - letnie

Przedmiot - wykładowca		Godzin tygodniowo							
		semestr I				semestr II			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Matematyka	doc.J.Matkowski	4e	4	-	-	4e	4	-	-
Nauki polityczne	doc.S.Sagatowski	-	2	-	-	-	2	-	-
Języki obce	lektorzy	-	4	-	-	-	4	-	-
Wychowanie fizyczne	nauczyciele wf	-	2	-	-	-	2	-	-
<u>Przedmioty podstawowe i ogólnotechniczne o wspólnym programie</u>									
Chemia	doc.J.Heczko	2	-	-	-	-	-	1	-
Materiałoznawstwo	prof.S.Balicki	3	1	-	-	2e	1	-	-
Maszynoznawstwo	doc.R.Błocki	2	-	-	-	-	-	-	-
Mechanika	doc.J.Wranik	-	-	-	-	3e	3	-	-
Geometria wykreślna i rysunek techniczny	st.wykl.K.Bolek	2e	-	2	-	-	-	-	2
Elektrotechnika i elektronika	st.asyst.S.Midor	-	-	-	-	2	1	-	-
Podstawy metrologii	ad.J.Malinowski	2	1	-	-	-	-	2e	-

Kierunek: MECHANIKA

Rok II - studia 5 - letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr III				semestr IV			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty wspólne								
Matematyka doc.J.Matkowski	2e	2	-	-	-	-	-	-
Elektroniczna technika obliczeniowa ad.L.Oginski	2	-	-	-	-	-	3	-
Fizyka ad.M.Sarna	-	-	2	-	-	-	-	-
Materiałoznawstwo prof.S.Balicki	1	-	3	-	-	-	-	-
Wytrzymałość materiałów doc.M.Trombski	2	3	-	-	1e	1	2	-
Geometria wykreślna i rysunek techniczny st.wykl.K.Bolek	-	-	-	2	-	-	-	-
Mechanika doc.J.Wranik	1e	2	-	-	-	-	-	-
Podstawy konstrukcji maszyn doc.R.Błocki	-	-	-	-	3	1	-	-
Elektrotechnika i elektronika st.asyst.S.Midor	2	1	-	-	3e	1	-	-
Podstawy metrologii ad.J.Malinowski	2e	1	-	-	-	-	2	-
Przedmioty społeczno-polityczne	-	2	-	-	-	2	-	-
Języki obce lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-
Wychowanie fizyczne nauczyciele wf	-	2	-	-	-	2	-	-
<u>Sekcja konstrukcyjno-ciepłno-energetyczna i mechanika stosowana</u>								
Technologia odlewnictwa i przetwórstwo tworzyw sztucznych doc.P.Wasilewski	-	-	-	-	2	-	-	-
Obróbka technol.plast. i spawaln. doc.P.Wasilewski	-	-	-	-	2	-	-	-
Technologia obróbki skrawaniem doc.J.Szadkowski	-	-	-	-	2	-	-	-
Termodynamika techniczna prof.S.Gdula	-	-	-	-	3e	2	-	-

Kierunek: MECHANIKA

Rok II - studia 5 - letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr III				semestr IV			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
<u>Sekcja technologiczna</u>								
Technologia odlewnictwa doc.P.Wasilewski	-	-	-	-	2e	-	-	-
Technologia obróbki plastycznej doc.J.Szadkowski	-	-	-	-	2	-	-	-
Technologia obróbki skrawaniem ścierniej i erozyjnej doc.J.Szadkowski	-	-	-	-	3e	-	1	-
Termodynamika techniczna prof.S.Gdula	-	-	-	-	2	1	-	-

Kierunek: MECHANIKA

Rok III - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot	- wykładowca	Godzin tygodniowo							
		semestr V				semestr VI			
		w	ś	l	p	w	ś	l	p
Przedmioty wspólne:*									
Drgania mechaniczne	ad.K.Maczyński	2e	2	-	-	-	-	-	-
Podstawy konstrukcji maszyn	doc.R.Błocki	-	-	-	4	-	-	-	-
Termodynamika techniczna	prof.S.Gdula	-	-	3	-	-	-	-	-
Mechanika płynów	ad.M.Pacut	-	-	2	-	-	-	-	-
Teoria maszyn i podstawy automatyki	ad.K.Maczyński	-	-	-	-	2e	2	1	-
Elektrotechnika i elektronika	st.asyst.S.Midor	3e	1	-	-	-	-	3	-
Technologia obróbki skrawaniem i obrabiarki	doc.J.Szadkowski	2e	-	1	-	-	-	-	-
Technologia budowy maszyn	ad.J.Wojtyła	-	-	-	-	2	1	-	-
Teoria mechanizmów**	ad.K.Maczyński	-	-	-	-	2	1	-	-
Dźwignice**	st.wykl.K.Bogusławski	-	-	-	-	2	1	-	-
Obróbka skrawaniem i obrabiarki**	st.wykl.B.Czarnecki	-	-	-	-	2	1	-	-
Podstawy nauk politycznych		2	2	-	-	1e	2	-	-
Język obcy	lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-
Szkolenie obronne		-	6	-	-	-e	6	-	-
Specjalność: MASZyny I URZĄDZENIA PRZEMYSŁU WŁÓKIENNICZEGO I OBUWNICZEGO									
Technologie włókiennicze	doc.J.Bogusławski	-	-	-	-	1	-	-	-
Maszyny włókiennicze	doc.A.Kowalski	-	-	-	-	2	-	-	-
Technologia włókien naturalnych	ad.R.Ówczarz	-	-	-	-	3e	-	-	-

* Dla specjalności z wyjątkiem "Technologii maszyn".

** Do wyboru, w zależności od tematu I pracy przejściowej.

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: SYSTEMY I URZĄDZENIA ENERGETYCZNE								
Dgrania mechaniczne ad.K.Maczyński	2e	1	-	-	-	-	-	-
Podstawy konstrukcji maszyn doc.R.Błocki	-	-	-	3	-	-	-	-
Transport masy i energii prof.S.Gdula	2	1	-	-	-	-	-	-
Podstawy systemów energetycznych i maszyn przepływowych doc.T.Berowski	-	-	-	-	3e	1	2	-
Specjalność: SAMOCHODY I CIĄGNIKI								
Teoria ruchu pojazdów samochodowych ad.K.Romaniszyn	-	-	-	-	2e	1	-	-
Silniki samochodowe prof.A.J.Wajand	-	-	-	-	2	1	-	-
Specjalność: TECHNOLOGIA MASZYN								
Podstawy konstrukcji maszyn ad.Z.Banet	-	-	-	3	-	-	-	-
Podstawy automatyki ad.K.Maczyński	-	-	-	-	2	2	1	-
Metrologia techniczna st.wykł.J.Malinowski	1	-	3	-	-	-	-	-
Elektrotechnika i elektronika st.asyst.S.Midor	2	1	-	-	3e	1	-	-
Technologia odlewnictwa i przetwórstwa tworzyw sztucznych doc.P.Wasilewski	1e	-	2	-	-	-	1	-
Technologia obróbki skrawaniem i spawalnictwa doc.P.Wasilewski	2e	-	-	-	1	-	2	-
Technologia obróbki plastycznej, ścierniej i erozyjnej doc.J.Szadkowski	-	-	1	-	-	-	-	-
Obrabiarki doc.J.Szadkowski	3e	1	1	-	-	-	-	-
Projektowanie procesów technologicznych ad.J.Wojtyła	-	-	-	-	3e	-	-	1

Kierunek: MECHANIKA

Rok III - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: TECHNOLOGIA MASZYN (cd)								
Urządzenia transportu wewnątrzzakładowego st.wykl.K.Bogusławski	-	-	-	-	2	1	-	-
Oprządkowanie technologiczne dla obróbki bezwiórowej doc.P.Wasilewski	-	-	-	-	2	-	-	1
Podstawy nauk politycznych	2	2	-	-	1e	2	-	-
Język obcy lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-
Wychowanie fizyczne nauczyciele wf	-	2	-	-	-	2	-	-
Szkolenie obrotne	-	6	-	-	-	6	-	-
Praktyka specjalizacyjna - 4 tyg. po VI semestrze								

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ - letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty wspólne:*								
Fizyka ad.M.Sarna	2	-	2	-	2e	1	3	-
Teoria maszyn i podstawy automatyki ad.K.Maczyński	-	-	2	-	-	-	-	-
Technologia budowy maszyn ad.J.Wojtyła	-e	-	1	-	-	-	-	-
Organizacja i zarządzanie ad.W.Jakubiec	-	-	-	-	2e	2	-	2
Nauka o pracy st.asyst.E.Sobieszczańska	2	2	-	-	-	-	-	-
Praca przejściowa I	-	-	-	6	-	-	-	-
Język obcy lektorzy	-	2	-	-	-	-	-	-

* Dla specjalności z wyjątkiem "Technologii maszyn" i "Systemów i urządzeń energetycznych".

Kierunek: MECHANIKA

Rok IV - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: MASZyny I URZADZENIA PRZEMYSŁU WŁÓKIENNICZEGO I OBUWNICZEGO								
Technologia włókiennictwa ad.R.Owczarz	-	-	3	-	-	-	-	-
Maszyny włókiennicze doc.A.Kowalski	-	-	-	-	-	-	3	-
Automatyka maszyn i procesów włókienniczych ad.J.Kłosiński	-	-	-	-	2e	1	1	-
Pompy, wentylatory, sprężarki doc.T.Berowski	2	-	-	-	-	-	-	-
Nagrzewnice, suszarki, urządzenia klimatyzacyjne ad.K.Kurpisz	2e	-	-	-	-	-	-	-
Maszyny do włókien naturalnych doc.A.Kowalski	5e	1	-	-	3e	1	-	-
Praca przejściowa II	-	-	-	-	-	-	-	6
Specjalność: SYSTEMY I URZĄDZENIA ENERGETYCZNE								
Przedmioty wspólne:								
Nauka o pracy st.asyst.E.Sobieszczańska	2	-	-	-	-	2	-	-
Silniki spalinowe I prof.A.J.Wajand	3e	1	-	-	-	-	-	-
Automatyka procesów energetycznych st.asyst.Z.Pikoń	-	-	-	-	2e	-	1	-
Maszyny i urządzenia energetycznych doc.T.Berowski	-	-	3	-	-	-	3	-
Praca przejściowa II prof.J.A.Wajand	-	-	-	-	-	-	-	6
Specjalizacja: Ciepłne maszyny tłokowe								
Sprężarki objętościowe*	2e	1	-	-	-	-	-	-
Silniki spalinowe II prof.J.A.Wajand	-	-	-	-	3e	2	-	-
Aparatura paliwowa silników tłokowych ad.M.Sobieszczański	2e	1	-	-	-	-	-	-

*Przedmioty do wyboru - jeden z trzech.

Kierunek: MECHANIKA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca		Godzin tygodniowo							
		semestr VII				semestr VIII			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalizacja: <u>Ciepłne maszyny tłokowe</u> (cd)									
Doładowania silników tłokowych* ad.T.Wojciechowski		2e	1	-	-	-	-	-	-
Sprężarki przepływowe** doc.T.Berowski		2	1	-	-	-	-	-	-
Silniki turbospalinowe** doc.T.Berowski		2	1	-	-	-	-	-	-
Specjalizacja: <u>Maszyny i urządzenia hydrauliczne</u>									
Pompy doc.T.Berowski		2e	1	-	-	-	-	-	-
Układy hydrauliczne ad.M.Pacut		-	-	-	-	2e	1	-	-
Urządzenia ciepłno-przepływowe* doc.T.Berowski		2	1	-	-	-	-	-	-
Turbiny parowe*		2	1	-	-	-	-	-	-
Sprężarki przepływowe* doc.T.Berowski		2	1	-	-	-	-	-	-
Wybrane zagadnienia z konwersji energii		-	-	-	-	2	-	-	-
Specjalność: SAMOCHODY I CIĄGNIKI									
Specjalizacja: <u>Budowa samochodów i ciągników</u>									
Silniki samochodowe prof.J.A.Wajand		2e	1	2	-	-	-	-	-
Elektrotechnika samochodowa st.asyst.S.Midor		-	-	-	-	2e	-	1	-
Badania pojazdów samochodowych ad.M.Sobieszczański		-	-	-	-	-	-	2	-
Budowa samochodów ad.K.Romaniszyn		5e	2	-	-	-	-	-	-
Budowa ciągników ad.J.Werner		1	-	-	-	2e	1	-	-

*Przedmiot do wyboru - jeden z trzech.

**Przedmiot do wyboru - jeden z dwóch.

Kierunek: MECHANIKA

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalizacja: <u>Budowa samochodów i ciągników</u> (cd)								
Nadwozia samochodowe st.asyst.A.Zieliński	-	-	-	-	2	1	-	-
Praca przejściowa II	-	-	-	-	-	-	-	6
Specjalność: TECHNOLOGIA MASZYN								
P r z e d m i o t y w s p ó l n e:								
Nauka o pracy st.asyst.E.Sobieszczańska	1	1	-	-	1	1	-	-
Podstawy automatyki ad.K.Maczyński	-e	-	2	-	-	-	-	-
Elektrotechnika i elektronika st.asyst.J.Alaszewicz	-	-	3	-	-	-	-	-
Technologia obróbki plastycznej i spawalnictwa doc.P.Wasilewski	-	-	1	-	-	-	-	-
Organizacja i zarządzanie doc.J.Szadkowski	2	2	-	-	1e	-	-	2
Projektowanie procesów technologicznych ad.J.Wojtyła	1	-	1	-	2e	-	1	1
Oprzyrządowanie technologiczne dla obróbki wiórowej ad.J.Wojtyła	3e	-	-	1	-	-	-	-
Praca przejściowa I	-	-	-	6	-	-	-	-
Praca przejściowa II	-	-	-	-	-	-	-	6
Specjalizacja: <u>Obróbka skrawaniem</u>								
Teoria skrawania, konstrukcje i wytwarzanie narzędzi skrawających doc.J.Szadkowski	3	1	-	-	1e	-	2	1
Automatyzacja procesów technologicznych ad.H.Migdacz	1	-	-	-	-	-	1	-

Kierunek: MECHANIKA

Rok IV - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalizacja: <u>Obróbka skrawaniem</u> (cd)								
Automaty i obrabiarki sterowane numerycznie doc.J.Szadkowski	3e	-	-	-	-	1	1	-
Wybrane zagadnienia z konstrukcji obrabiarek doc.J.Szadkowski	-	-	-	-	2e	-	1	-
Specjalizacja: <u>Odlewnictwo</u>								
Technologia topienia i odlewania doc.P.Wasilewski	2e	-	-	-	-	-	2	-
Technologia formy odlewniczej i materiały formierskie doc.P.Wasilewski	2	-	-	2	2e	-	2	2
Maszyny i urządzenia odlewnicze, projektowanie zakładów przemysłowych doc.P.Wasilewski	-	-	-	-	2e	-	2	-
Praktyka specjalizacyjna - 6 tyg. po VIII semestrze.								

Rok V - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr IX				semestr			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Ochrona środowiska	2	-	-	-				
Seminarium dyplomowe	-	-	3	-				
Praca dyplomowa	-	-	-	D				

STUDIA WIECZOROWE

Kierunek: MECHANIKA

Rok I - studia 4 $\frac{1}{2}$ - letnie

Przedmiot - wykładowca		Godzin tygodniowo							
		semestr				semestr			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Matematyka	doc. J.Matkowski	4e	3	-	-	2	2	-	-
Geometria wykreślna		2e	-	-	1	-	-	-	-
	st.asyst. E.Bujok								
	zl								
Rysunek techniczny		-	-	-	2	-	-	-	2
	st.asyst. S.Jakubaszek								
Materiałoznawstwo z chemią		2	-	-	-	3e	-	2	-
	prof. S.Balicki,								
	doc. J.Heczko								
Metrologia	st.wykl. J.Malinowski	-	-	-	-	2	-	-	-
Ekonomia polityczna	ad. L.Hejny	1e	1	-	-	-	-	-	-
Technika wytwarzania		-	-	-	-	2e	-	1	-
	doc. P.Wasilewski								
Język obcy	lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-

Kierunek: MECHANIKA

Rok II - studia 4 $\frac{1}{2}$ - letnie

Przedmiot	- wykładowca	Godzin tygodniowo							
		semestr				semestr			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Matematyka	doc. J. Matkowski	2e	1	-	-	-	-	-	-
Elektroniczna technika obliczeniowa	ad. L. Ogiński	-	-	-	-	2	-	-	-
Mechanika	doc. J. Wranik	2	1	-	-	2e	2	-	-
Podstawy konstrukcji maszyn	st. asyst. T. Danel	-	-	-	-	2	-	-	-
Wytrzymałość materiałów	ad. A. Strzelczyk	-	-	-	-	2	1	-	-
Technika wytwarzania	doc. J. Szedkowski	2	-	1	-	-	-	-	-
Termodynamika	prof. S. Gdula	-	-	-	-	2e	2	-	-
Elektrotechnika i elektronika	st. asyst. J. Alaszewicz	4e	-	-	-	-	-	1	-
Metrologia	st. wykł. J. Malinowski	-	-	1	-	-	-	-	-
Przedmiot społeczno-polityczny		-	2	-	-	-	-	-	-
Język obcy	lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-

Rok III - studia 4 $\frac{1}{2}$ - letnie

Przedmiot	- wykładowca	Godzin tygodniowo							
		semestr V				semestr VI			
		w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty wspólne:									
Podstawy nauk politycznych		1e	1	-	-	-	-	-	-
Elektroniczna technika obliczeniowa	ad.L.Ogiński	-	-	1	-	-	-	-	-
Fizyka	ad.M.Sarna	-	-	-	-	2e	1	2	-
Wytrzymałość materiałów	ad.A.Strzelczyk	1e	1	-	-	-	-	1	-
Podstawy konstrukcji maszyn	doc.R.Błocki	2e	-	-	1	-	-	-	2
Technika wytwarzania	doc.P.Wasilewski	2	-	-	-	-	-	1	-

Kierunek: MECHANIKA

Rok III - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty wspólne (cd)								
Mechanika płynów* ad.M.Pacut	2	1	-	-	-	-	-	-
Podstawy automatyki ad.K.Maczyński	2	-	-	-	2e	-	-	-
Podstawy hydrauliki i pneumatyki** ad.M.Pacut	2	1	-	-	-	-	-	-
Specjalność: MASZyny I URZĄDZENIA PRZEMYSŁU WŁÓKIENNICZEGO I OBUWNICZEGO								
Technologia włókiennicza ad.T.Owczarz	2	1	-	-	2e	-	3	-
Maszyny włókiennicze doc.A.Kowalski	-	-	-	-	2	-	-	-
Specjalność: SYSTEMY I URZĄDZENIA ENERGETYCZNE								
Podstawy systemów energetycznych i maszyn przepływowych doc.T.Berowski	-	-	-	-	3e	1	3	-
Transport masy i energii prof.S.Gdula	2	1	-	-				
Specjalność: SAMOCHODY I CIAGNIKI								
Teoria ruchu pojazdów samochodowych ad.K.Romaniszyn	2	1	-	-	-	-	-	-
Silniki samochodowe prof.J.Wajand	-	-	-	-	4e	1	-	-
Budowa samochodów	-	-	-	-	2	-	-	-
Specjalność: TECHNOLOGIA MASZYN								
Odlewnictwo i przetwórstwo tworzyw sztucznych doc.P.Wasilewski	3e	-	-	-	-	-	2	1
Obróbka plastyczna i spawalnictwo doc.P.Wasilewski	-	-	-	-	2e	-	-	-
Obróbka cieplna i powierzchniowa prof.S.Balicki	-	-	-	-	2	-	-	-

* Z wyjątkiem specjalności: "Technologia maszyn" i "Obrabiarki i urządzenia technologiczne".

** Dla specjalności: "Technologia maszyn" i "Obrabiarki i urządzenia technologiczne".

Kierunek: MECHANIKA

Rok IV - studia 4¹/₂ - letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty wspólne:								
Podstawy konstrukcji maszyn doc.R.Błocki	-	-	-	2	-	-	-	-
Podstawy automatyki i teoria maszyn ad.K.Maczyński	-	-	1	-	-	-	-	-
Ekonomika i organizacja produkcji st.asyst.J.Cybulski	2	1	-	-	-	-	-	-
Specjalność: TECHNOLOGIA MASZYN								
Obróbka plastyczna i spawalnictwo ad.S.Gadziński	1	-	2	1	-	-	1	-
Obróbka cieplna i powierzchniowa prof.S.Balicki	-	-	1	-	-	-	-	-
Narzędzia skrawające ad.J.Wojtyła	3e	-	-	-	-	-	2	-
Projektowanie i automaty procesów technologicznych doc.J.Szadkowski	2e	-	1	1	1	-	1	-
Przyrządy i uchwyty ad.J.Wojtyła	-	-	-	-	2	-	-	1
Obrabiarki doc.J.Szadkowski	-	-	-	-	2e	-	1	-
Praca przejściowa	-	-	-	-	-	-	-	4
Przedmiot wymienny	-	-	-	-	3	-	-	-
Specjalność: SAMOCHODY I CIĄGNIKI								
Silniki samochodowe prof.J.Wajand	-	-	2	-	-	-	-	-
Budowa samochodów ad.K.Romaniszyn	3e	2	-	-	-	-	-	-
Budowa ciągników	-	-	-	-	2e	1	-	-
Badania pojazdów samochodowych ad.M.Sobieszczański	-	-	-	-	-	-	2	-
Elektrotechnika samochodowa st.asyst.S.Midor	2	-	-	-	-	-	1	-

* Egzamin z "Budowy ciągników" lub z "Technologii napraw pojazdów samochodowych" do ustalenia przez kierownika specjalności.

Kierunek: MECHANIKA

Rok IV - studia $4\frac{1}{2}$ - letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: SAMOCHODY I CIĄGNIKI (cd)								
Technologia budowy pojazdów samochodowych st.wykl.B.Czarnecki	-	-	-	-	2	1	-	-
Technologia napraw pojazdów samochodowych	-	-	-	-	2e*	1	-	-
Eksploatacja pojazdów samochodowych	3	-	-	-	-	-	2e	-
Praca przejściowa	-	-	-	-	-	-	-	4

* Egzamin z "Budowy ciągników" lub z "Technologii napraw pojazdów samochodowych" do ustalenia przez kierownika specjalności.

Rok V - studia $4\frac{1}{2}$ - letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr IX				semestr			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Nauka o pracy	3	-	-	-				
Seminarium dyplomowe	-	3	-	-				
Praca dyplomowa	-	-	-	D				

ODDZIAŁ WYDZIAŁU WŁÓKIENNICZEGO

P r o d z i e k s n

/wybory następują w terminie późniejszym/

ORGANIZACJA KSZTAŁCENIA

W roku akad. 1981/82 w ramach kierunku WŁÓKIENNICTWO prowadzone są:

- studia dzienne magisterskie;

Specjalności i specjalizacje

Kierunek WŁÓKIENNICTWO

Specjalność Mechaniczna technologia włókna

- | | | |
|------------------|---|-----------------------|
| - Przędzalnictwo | } | Instytut Włókienniczy |
| - Tkactwo | | |
| - Dziewiarstwo | | |

Specjalność Chemiczna technologia włókna

- | | | |
|---------------------------|---|-----------------------|
| - Chemiczna obróbka wyro- | } | Instytut Włókienniczy |
| łów włókienniczych | | |

S e k r e t a r i a t D z i e k a n a t u
ul. P. Findera 32, tel.

Kierownik: Alicja Dziadek

- dokumentacja i organizacja studiów: Alicja Dziadek
- studia dzienne i wieczorowe; Grażyna Bizoń
- sprawy bytowe studentów: Czesława Borysławska

STUDIA DZIENNE

Kierunek: WŁÓKIENNICTWO

Rok I - studia 5-letnie

Przedmiot - wykładowca		Godzin tygodniowa							
		semestr I				semestr II			
		w	ś	l	p	w	ś	l	p
Przedmioty wspólne:									
Język obcy	lektorzy	-	4	-	-	-	4	-	-
Wychowanie fizyczne	nauczyciele wf	-	2	-	-	-	2	-	-
Specjalność: MECHANICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA									
Matematyka	wykl. I.Bucki	4e	4	-	-	4e	4	-	-
Fizyka	wykl. D.Wajend	3	2	-	-	4e	2	-	-
Chemia ogólna	doc. J.Heczko	3e	2	-	-	-	-	4	-
Geometria wykreslna i rysunek techniczny	st.asyst.T.Kuś	2	-	-	2	-	-	-	3
Materiały konstrukcyjne	st.asyst. T.Kuś	2	-	-	-	-	-	-	-
Mechanika ogólna	ad. S.Wojciech	-	-	-	-	2	2	-	-
Encyklopedia włókiennicza		2	-	-	-	-	-	-	-
Specjalność: CHEMICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA									
Matematyka	wykl. I.Bucki	4e	4	-	-	4e	4	-	-
Geometria wykreslna i rysunek techniczny	st.asyst. T.Kuś	1	-	-	2	-	-	-	3
Mechanika i reologia techniczna	st.asyst. M.Kłosowicz	-	-	-	-	2	1	-	-
Fizyka		-	-	-	-	4	2	-	-
Chemia nieorganiczna	doc. J.Heczko	6e	2	4	-	-	-	-	-
Chemia analityczna	wykl. P.Sztafrowski	-	-	-	-	1	-	5	-
Encyklopedia włókiennicza		1	1	-	-	-	-	-	-
Praktyka mechaniczna - 4 tyg. po II semestrze									

Kierunek: WŁÓKIENNICTWO

Rok II - studia $4\frac{1}{2}$ - letnie (cd.)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr III				semestr IV			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: CHEMICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA (cd.)								
Chemia organiczna ad. M.Kowalewski	4e	2	6	-	-	-	-	-
Części maszyn włókienniczych ad. T.Uczeń	1	2	-	-	1	2	-	2
Urządzenia cieplne zakładów włókienniczych ad. A.Sucheta	-	-	-	-	3	-	-	-
Metrologia włókiennicza doc. S.Cybula	2	-	-	-	2e	2	3	-
Inżynieria chemiczna ad. A.Sucheta	-	-	-	-	2	1	-	-
Praktyka technologiczna - 4 tyg. po IV semestrze								

Rok III - studia $4\frac{1}{2}$ - letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty wspólne:								
Podstawy nauk politycznych st.asyst. I.Jędrzejczyk	-	2	-	-	-	2	-	-
Język obcy lektorzy	-	2	-	-	-	2	-	-
Wychowanie fizyczne nauczyciele wf	-	2	-	-	-	2	-	-
Szkolenie wojskowe i obronne	-	6	-	-	-e	6	-	-

Kierunek: WŁÓKIENNICTWO

Rok III - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie (cd)

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr V				semestr VI			
	w	ó	l	p	w	ó	l	p
Specjalność: MECHANICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA								
Części maszyn włókienniczych ad.T.Uczeń	2e	-	-	3	-	-	-	-
Mechanika maszyn włókienniczych ad.K.Maczyński	-	-	-	-	2	2	-	-
Elektrotechnika i elektronika st.asyst.S.Midor	2	1	-	-	2e	-	2	-
Metrologia włókiennicza ad.M.Grudniewski	-	-	4	-	-	-	-	-
Technologia przędzy i włókna ad.M.Machnio	4e	1	-	-	-	-	4	-
Tkactwo ad.E.Dobrzański	-	-	-	-	4	-	-	-
Dziewiarstwo i konfekcjonowanie st.asyst.M.Perzyna	-	-	-	-	4	-	-	-
Specjalność: CHEMICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA								
Chemia fizyczna ad.H.Szocik	4	2	-	-	3e	2	3	-
Elektrotechnika i elektronika st.asyst.A.Masny	4e	2	-	-	-	-	3	-
Nauka o włóknie prof.A.Włochowicz	3e	-	-	-	-	-	3	-
Podstawy mechanicznej technologii włókna st.asyst.S.Lewandowski	-	-	-	-	3	-	4	-
Inżynieria chemiczna ad.A.Sucheta	-	-	2	-	-	-	-	-
Urządzenia cieplne zakładów włókienniczych prof.S.Gdula	-	-	3	-	-	-	-	-
Praktyka technologiczna - 4 tyg. po VI semestrze								

Kierunek: WŁÓKIENNICTWO

Rok IV - studia 4¹/₂ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Przedmioty wspólne:								
Nauka o pracy st.asyst.E.Sobieszczanska	-	-	-	-	2	2	-	-
Język obcy lektorzy	-	2	-	-	-	-	-	-
Specjalność: MECHANICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA								
Elektrotechnika i elektronika st.asyst.J.Alaszewicz	-	-	2	-	-	-	-	-
Urządzenia ciepłne zakładów włókienniczych st.asyst.G.Sorokowski	-	-	4	-	-	-	-	-
Podstawy automatyki procesów st.asyst.P.Moll (zl)	2	-	-	-	-	-	2	-
Tkactwo ad.E.Dobrzański	-e	-	4	-	-	-	-	-
Dzielnarstwo i konfekcjonowanie st.asyst.M.Perzyna	-e	-	4	-	-	-	-	-
Chemiczna obróbka wyrobów włókienniczych st.asyst.Z.Malinowska	3	-	-	-	-	-	3	-
Ekonomika i organizacja produkcji st.asyst.A.Jura (zl)	-	-	-	-	3e	2	-	1
Struktury przędzy i wyrobów włókienniczych prof.W.Żurek	-	-	-	-	2	-	-	-
Budowa maszyn włókienniczych	-	-	-	-	2e	-	-	2
Podstawy projektowania zakładów włókienniczych doc.J.Bogusławski	1	-	-	-	-	-	-	-
Mechanika maszyn włókienniczych ad.K.Maczyński	1	2	-	-	-	-	-	-
Praca przejściowa	-	-	-	2	-	-	-	3
Przedmioty specjalizacyjne:								
Specjalizacja: Przędzalnictwo								
Teoria przędzalnictwa doc.W.Jabłoński	3e	-	3	-	-	-	-	-

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr VII				semestr VIII			
	w	ś	l	p	w	ś	l	p
Specjalizacja: <u>Przędzalnictwo</u> (cd)								
Technologia przędzalnictwa ad.A.Woźnicki	-	-	-	-	4	-	5	-
Projektowanie technologii przędzy wykł.A.Kasztelnik	-	-	-	-	1	-	-	1
Estetyka wyrobów włókienniczych wykł.H.Kaczmarek (zl)	-	-	-	-	1	-	-	-
Specjalizacja: <u>Tkactwo</u>								
Budowa i projektowanie tkanin ad.E.Nycz	2e	-	2	-	-	-	-	-
Technologia tkactwa ad.E.Dobrzański	2	-	-	-	3	-	6	-
Projektowanie technologii tkanin wykł.J.Wnik (zl)	-	-	-	-	1	-	-	1
Podstawy wzornictwa i estetyka wyrobów włókienniczych wykł.H.Kaczmarek (zl)	-	-	-	-	1	-	-	-
Specjalizacja: <u>Dziewiarstwo</u>								
Budowa i projektowanie dzianin st.asyst.Z.Frontczak	2e	-	2	-	-	-	-	-
Technologia dziewiarstwa doc.W.Korliński	2	-	-	-	3e	-	6	-
Projektowanie technologii dzianin st.asyst.Z.Frontczak	-	-	-	-	1	-	-	1
Podstawy wzornictwa i estetyka wyrobów włókienniczych wykł.H.Kaczmarek (zl)	-	-	-	-	1	-	-	-

Kierunek: WŁÓKIENNICTWO

Rok IV - studia 4 $\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestrVII				semestrVIII			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: MECHANICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA								
P r z e d m i o t y w s p ó l n e :								
Części maszyn włókienniczych	-	-	-	2	-	-	-	-
Urządzenia cieplne zakładów włókienniczych	3e	-	-	-	-	-	2	-
Podstawy automatyzacji procesów	2	-	-	-	-	-	2	-
Technologia włókien chemicznych i folii	2	-	2	-	-	-	-	-
Dziewiarstwo i konfekcjonowanie	3e	-	2	-	-	-	-	-
Chemiczna obróbka włókna	-	-	-	-	2e	-	2	-
Budowa maszyn włókienniczych	-	-	-	-	3e	-	2	-
Specjalizacja: <u>Przędzalnictwo</u>								
Technologia przędzalnictwa	-	-	-	-	4e	-	3	-
Specjalizacja: <u>Tkactwo</u>								
Technologia tkactwa	-	-	-	-	4e	-	3	-
Specjalizacja: <u>Eksploatacja maszyn włókienniczych</u>								
Eksploatacja maszyn włókienniczych	-	-	-	-	4e	-	3	-

Kierunek: WŁÓKIENNICTWO

Rok V - studia $4\frac{1}{2}$ - letnie

Przedmiot - wykładowca	Godzin tygodniowo							
	semestr IX				semestr			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Struktura przędzy i wyrobów włókienniczych st.asyst.U.Wójcik	-	2	-	-				
Przedmioty specjalizacyjne:	-	4	-	-				
Specjalizacja: <u>Przędzalnictwo</u>								
Technologia przędzalnictwa wykł.A.Woźnicki	1e	-	-	-				
Włóknoznawstwo prof.A.Włochowicz	-	-	-	1				
Seminarium dyplomowe	-	-	-	1				
Praca dyplomowa								
Specjalizacja: <u>Tkactwo</u>								
Technologia tkactwa ad.E.Dobrzański	2e	-	1	-				
Seminarium dyplomowe ad.E.Dobrzański	-	-	-	1				
Praca dyplomowa								
Specjalizacja: <u>Dziewiarstwo</u>								
Technologia wyrobów dziewiarskich st.asyst.Z.Frontczak	1	-	2	-				
Seminarium dyplomowe doc.W.Korliński	-	-	-	1				
Specjalność: CHEMICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA								
Specjalizacja: <u>Chemiczna obróbka wyrobów włókienniczych</u>								
Budowa maszyn wykańczalniczych st.asyst.B.Ślęk	2e	-	-	-				
Wybrane zagadnienia z chemicznej obróbki wyrobów włókienniczych st.asyst.Z.Malinowska	2e	-	-	-				
Seminarium dyplomowe prof.A.Włochowicz	-	-	-	1				

Kierunek: WŁÓKIENNICTWO

Rok V - studia $4\frac{1}{2}$ -letnie

Przedmiot - wykładowy	Godzin tygodniowo							
	semestr IX				semestr			
	w	ć	l	p	w	ć	l	p
Specjalność: MECHANICZNA TECHNOLOGIA WŁÓKNA								
P r z e d m i o t y w s p ó l n e:								
Nauka o pracy i ochrona patentów	3	-	-	-				
Ekonomika i organizacja produkcji	2	-	-	-				
Seminarium dyplomowe	-	2	-	-				

